

8-6-2004

Τεύχος 31ο
ΙΟΥΝΙΟΣ 2004



Το πρώτο Ελληνικό Ραδιοερασιτεχνικό Κυβερνοπεριοδικό

Διαβάστε σε αυτή
την έκδοση:

ECHOLINK....

YAESU υπερόπλο...

TH-D-7 software...

*Φαρόπλοια συνέ-
χρεια.....*

Αστρονομία....

Απουσία....

SX ειδικό call....

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Το «5-9» εκδίδεται μηνιαία και μπορείτε να το βρείτε στην ιστοσελίδα μας (www.5-9report.gr) το αργότερο στις 10 κάθε μήνα.

- Αν θέλετε να στείλετε κείμενο μπορείτε να το συντάξετε σε *WORD* ή απλό κείμενο και να το στείλετε στο E-mail:

sv5byr@qsl.net

τουλάχιστον μια εβδομάδα πριν το τέλος του μήνα για να δημοσιευθεί στην επόμενη έκδοση.

Λίγες μέρες απομένουν για το τρίτο
AEGEAN VHF Contest.

Όπως κάθε χρόνο έτσι και φέτος όλα είναι έτοιμα για τον Αιγαιοπελαγίτικο διαγωνισμό.

Οι ετοιμασίες από άκρη σε άκρη του Αρχιπελάγους βρίσκονται στο αποκορύφωμα τους και οι συμμετέχοντες ψάχνουν (όσοι δεν έχουν καταλήξει) να βρουν την ιδεατή θέση για τις εκπομπές τους.

Πολλοί υπόσχονται εκπλήξεις ενώ άλλοι κρατάνε κλειστά τα χαρτιά τους.

Η "μάχη" θα είναι συναρπαστική και πάλι ενώ αναμένονται και πολλές νέες συμμετοχές.

Καλή τύχη και πολλές επαφές για όλους !!!



**Το πρώτο Σαββατοκύριακο
του Ιουλίου κάθε χρόνο**



Να 'μαστε πάλι εδώ... Και τι δεν είχαμε το Μάιο που μας πέρασε.

Πρώτα απ' όλα hamfest στον Ασπρόπυργο που φαίνεται να είναι το τελευταίο καλό πράγμα που κάνει η ΕΕΡ. Γιατί τα έχω με την ΕΕΡ; Μα είναι απόφαση αυτή που έβγαλε γύρω από τις κάρτες; Δεν θα διακινούνται, λέει, οι κάρτες αυτών που το special call είναι διαφορετικό από το suffix.

Δε μπορώ να καταλάβω ποιος φωστήρας είχε αυτή την ιδέα. Δηλαδή αν ο υπογράφων κάνει τα qso σαν SV1DPI είναι εντάξει, αν τα κάνει σαν SX1DPI, πάλι εντάξει, αλλά αν τα κάνει σαν SX1A, ο ίδιος πάλι άνθρωπος, ε τότε δεν τις διακινούμε, λένε, πάρα μόνο αν πληρώσεις χρήμα. Κι από μένα.. φιλάκια. Νομίζουν ότι θα τους κάνουμε το χατίρι... Χα χα!!

Από δω και πέρα θα πάρω μιλητήρι και σ' όλα τα contest θα παίζω σαν SV1DPI. Και θα τους πήξω στις κάρτες.... Έτσι να κάνετε όλοι. Όχι όπως μου πρότειναν οι Θεσσαλονικείς να γραφτούμε όλοι στο Γερμανικό μπυρό.

Για την ιστορία όποιος ενδιαφέρεται μπορεί με 50 ευρώπουλα το χρόνο να είναι μέλος στο καλύτερο μπυρό του κόσμου. Αλλά έτσι θα τους κάνουμε το χατίρι, δηλαδή το μαγαζάκι να το κάνουν περιπτερο. Αυτό δεν το θέλουμε. Μάλιστα θα πρότεινα να δώσουμε όλοι αλλά δέκα ευρώ και να γραφτούμε τακτικά μέλη. Αν το κάνουμε όλοι αλλάζουμε και κυβέρνηση, γιατί ξέρετε πόσο ψηφίζουν στην ΕΕΡ; Καμιά τριανταριά. Ένωση (από πού κι ως πού) Ελλήνων (όλων; Δε νομίζω) Ραδιοερασιτεχνών., λέει....

Για την ιστορία όσα special έχουν ήδη δοθεί και κυκλοφορήσει, θα εξυπηρετηθούν από το μπυρό. Πάλι καλά...

Αναφερθήκαμε όμως στο Hamfest αρχικά, οπότε ας μείνουμε στα καλά κι ας προσπεράσουμε τα κακά... Φέτος πρέπει να πήγε ο περισσότερος κόσμος από ποτέ. Παρότι και πάλι η ΕΕΡ κατάφερε να πετύχει τη μέρα που είναι το wpx contest στο cw που ποτέ δεν κατάλαβα γιατί είναι τόσο μεγάλο πρόβλημα το hamfest να γίνει το προηγούμενο Σαββατοκύριακο, όλοι ήταν εκεί.

Ακόμα και ο sv1ja, sv1edy και άλλοι γνωστοί cw maniac. Οι εκπλήξεις ήρθαν με την παρουσία για πρώτη φορά, απ' όσο θυμάμαι, του sv0dr και της παρέας του. Οι τιμές στα καινούρια ήταν καλές αν και θα μπορούσαν να είναι καλύτερες.

Στα μεταχειρισμένα όμως ήταν φωτιά. Κάποια καλά είχαν φύγει στις 12 το μεσημέρι του Σαββάτου, πριν το Hamfest αρχίσει επίσημα. Μετά τις 2, ώρα που το hamfest, άρχιζε επίσημα, οι τιμές των μεταχειρισμένων χτύπαγαν κόκκινο.

Να φανταστείτε ότι υπήρχαν μηχανάκια που ήταν ακριβότερα στα μεταχειρισμένα απ' ότι στα καινούρια!!!! Συνάδελφοι συγκρατηθείτε... Πάντως ο dr έκανε όλους τους ραδιοερασιτέχνες mobile, αφού κεραιές Mobile στην τιμή των δέκα και 15 ευρώ δε θυμάμαι ξανά. Πέραν του ότι το λ/4 που είχα φτιάξει μου είχε στοιχίσει 3 ευρώ.... Και οι άλλοι έμποροι ήταν εκεί βέβαια...

Ο Γιάννης SV1GE με το Γιώργο SV1RP, άρτι αφιχθέντες από το SY8DX, ο Γιάννης SV1EDZ και η παρέα του, η Νταιζη (αλήθεια γιατί η Νταιζη δεν έχει διακριτικό; Τώρα τελευταία τα μοιράζουν...), ο κ. «Τονά», και όλοι οι υπόλοιποι τέλος πάντων. Οι Θεσσαλονικιοί έλειπαν αλλά αυτούς τους βλέπουμε το Σεπτέμβριο...

Η Κρήτη είχε ένα ωραία περιπτερο, κέρναγε και γλυκό και τσικουδιά, αν και με τη ζέστα και τον καπνό που είχε μέσα, σε βάρανε στο κεφάλι..

Την Κυριακή έγινε το αδιαχώρητο και μαζί έγιναν και οι κληρώσεις που δεν ξέρω ποιον έβγαλαν νικητή...

A!!! Πήγα να το ξεχάσω... ήταν και ο πρόεδρος της ΕΕΡ εκεί και μάλιστα μπήκε στον κόπο και μου έφερε τις κάρτες μου από το μπυρό και τον ευχαριστώ. Όταν όμως τον ρώτησα σχετικά με την απόφαση του μπυρό για τις qsl, μου την έκανε αφού μου είπε ότι θα μου στείλει την απάντηση γραπτώς.... και μου την έστειλε βέβαια.... και τα σχόλιάνα μου, τα διαβάσατε παραπάνω, ενώ αλλιώς θα τα άκουγε επί τόπου...

-- S X --

Η προσπάθεια του ειδικού διακριτικού για τους Ολυμπιακούς αγώνες πάει πολύ καλά.



Οι σταθμοί των περιοχών και οι άνθρωποι που συντονίζουν κάνουν το καθήκον τους στο ακέραιο και οι ξένοι που μας παρακολουθούν από απ' έξω μάλλον δεν το πολυπιστεύουν.

Κάτι η έξυπνη ιδέα, κάτι η συνέπεια των Ραδιοερασιτεχνών μας στεγανοποιούν την επιτυχία.

Αυτό που με ανησυχεί είναι η παντελής απουσία των "εμπόρων" στην όλη προσπάθεια.

Που είναι ηαθρόα προσέλευση αυτών που μαζί με όλους εμάς ανεβάζουμε τον τζίρο της Ραδιοερασιτεχνικής αγοράς ?

Να φανταστείτε ότι κάποιοι από αυτούς έχουν και call signs !!! Είναι δηλαδή ραδιοερασιτέχνες...!!!!

ΑΠΟΥΣΙΑ...

Δυστηχώς φέτος η Ένωση Ραδ/χων Δωδεκανήσου δεν μπόρεσε να είναι

παρών στο Hamfest του Ασπρόπυργου. Λίγο τα προβλήματα, λίγο ο χρόνος που δεν περισσεύει ποτέ, δεν αξιωθήκαμε φέτος.

Του χρόνου όμως θα υπάρχει αντιπροσώπευση και μάλιστα δυνατή.



Την προηγούμενη φορά αδίκησα το φίλο μου το Στάθη SV1DKL και μαζί κι άλλους από τη Ρόδο, αφού είπα ότι δεν πολυσυμμετέχουν. Αδιάβαστος πιάστηκα κι ακόμη κι αν υπάρχουν δικαιολογίες, συγχωρήστε με.... Το χειρότερο ήταν ότι στο τεύχος του Απριλίου υπήρχε κι ολόκληρο ρεπορτάζ από τη συμμετοχή των παιδιών στο wpx ssb. Μπράβο κι εις ανώτερα παλικάρια μου...

Ένα γεγονός πλέον, που δεν καλύψαμε την προηγούμενη φορά και βρίσκεται ακόμα σε εξέλιξη, είναι η αντίστροφη μέτρηση που επιχειρούν οι Έλληνες ραδιοερασιτέχνες μέχρι την αρχή των Ολυμπιακών αγώνων. Οι κρητικοί στην αρχή βγήκαν με το sx9a/99, sx9a/98. και πάει λέγοντας, σπάζοντας τα κοντέρ.

Τη σκυτάλη πήραν τα νησιά μας με το sx8a/89 κλπ. που επίσης έδωσαν ρεσιτάλ, και μετά η Θράκη μας και η Ανατολική Μακεδονία, τα εφτάρια δηλαδή, με το sx7a/xx, ενώ μετά και μέχρι τις 14 Ιουνίου τα εξάρια με το sx6a/69 (πονηρό νούμερο...) κλπ. Στη συνέχεια είναι τα πεντάρια και τα Δωδεκάνησα (από τι 15/6 ως και τις 24/6), μετά η Θεσσαλία για δέκα μέρες, η Πελοπόννησος, η υπόλοιπη Μακεδονία και τέλος η Στερεά Ελλάδα.

Ωραία ιδέα που ξεκίνησε από το Σάββα, sv2ael και κατάφερε να ενώσει σε μια ομαδική προσπάθεια πολλούς Έλληνες ραδιοερασιτέχνες. Οι qsl θα διακινηθούν, ευτυχώς, από το μπυρό και μόνο και δεν υπάρχουν qsl managers. Το ενδιαφέρον των ξένων είναι μεγάλο και αξιοσημείωτο.

Μ' αυτά και μ' αυτά δεν είπαμε τίποτα για dx. Αναμένεται να κατακλυστούμε από ξένους ραδιοερασιτέχνες φέτος το καλοκαίρι. Πάντα βέβαια γίνεται χαμός τα καλοκαίρια, αλλά φέτος και λόγω Ολυμπιακών, δε θα προλαβαίνουμε να μετράμε... Γράψτε λοιπόν.... α) Αμερικάνικη βοήθεια από τον KE2SP και SV8/KE2SP μέχρι 15 Ιούνη από την Ύδρα (EU075)... β) SV0XAN/5 από τη Ρόδο και τον Ιταλο... Έλληνα IK2WZD μέχρι τον Οκτώβρη (καλά γκαρσόνι είναι στη Ρόδο;;;)... γ) Μεταξύ των ξένων έχουμε κι έναν Έλληνα, τον SV8DTL που πάει στην Κρήτη και θα βγει σαν SV9/SV8DTL. Κι έρχονται κι Ολυμπιακοί.... Περισσότερα πάντως σ' αυτό το θέμα στο επόμενο....

Από τα contest που ξεχωρίζουν αυτό το μήνα είναι και τα: α) ANARTS WW RTTY 12-13/6 β) All Asian για τους εραστές του cw στις 19-20/6 γ) his Majesty King of Spain contest στο ssb. Αδιάφορο κατά τ' άλλα contest, όπου όμως συνήθως κάνει την εμφάνισή του αργά το απόγευμα στα 40μ ο EA1JC, κοινώς Juan Carlos, «ο γαμπρός μας» και Βασιλιάς της Ισπανίας. Όσοι ελπίζουν σ' ένα qso μαζί του ας το δουν εκείνο το βράδυ. Τώρα αν στέλνει buro, δεν ξέρω...

Αν και το Πάσχα πέρασε, τα νησιά του είναι της μόδας τον Ιούνιο. Ιδιαίτερα γι' αυτούς που δεν έχουν ένα qso με τη συγκεκριμένη ραδιοχώρα, να η ευκαιρία να επικοινωνήσουν με το νότιο Ειρηνικό. Σαν CE0/AC3A θα βγει από τα Easter Islands ο φίλος μας και θα μας αναπερώσει τις ελπίδες. Άντε και καλό κυνήγι....

Φυσικά το μεγαλύτερο γεγονός του Ιούνη είναι το hamfest του Friedrichshafen, μιας μικρής μάλλον γερμανικής πόλης κοντά στα σύνορα Γερμανίας-Αυστρίας-Ελβετίας, που έχει γίνει διάσημη λόγω του ραδιοερασιτεχνικού πανηγυριού που στήνεται εκεί και είναι το μεγαλύτερο της Ευρώπης, συγκεντρώνοντας πλήθος ραδιοερασιτεχνών απ' όλη την Ευρώπη κι όχι μόνον. Μεταξύ των happening και το δείπνο στο καράβι της χαράς στη λίμνη της Κοστάνδης για τους φίλους των ΙΟΤΑ αλλά και συναντήσεις ειδικότερες, όπως αυτής των φίλων του RTTY στο περίπτερο της Λευκορωσίας. Όσοι πιστοί προσέλθετε... και να ξέρετε ότι σας ζηλεύουμε και το μυαλό μας θα είναι εκεί....

Στη Νότιο Αμερική τώρα είναι Χειμώνας. Οπότε ο Doug, ZP6CW, συνηθίζει να βγαίνει στα 160 CW, γύρω στις 0300Z, ώρα καλή για μας. Ρίξτε ένα βλέφαρο.... μπορεί και να περνάει....



**Καλό καλοκαίρι
SV1DPI Κωνσταντίνος**

Εφ' όλης της ύλης

Γράφει ο Μάνος Αντωνάκος SV9BMJ

Αγαπητοί φίλοι και φίλες σας χαιρετώ και εύχομαι καλό Καλοκαίρι

HAM FESTIVAL 2004

Άλλη μια ευκαιρία Πανελλαδικής Ραδιοερασιτεχνικής συνάντησης....και όχι μόνο.

Ο γνωστός χώρος των τελευταίων χρόνων ο οποίος μάλλον αρχίζει να φαίνεται μικρός πλέον. Τουλάχιστον αυτή είναι η δική μου εκτίμηση και ίσως θα έπρεπε οι οργανωτές να ψάχνουν από τώρα για κάποιον μεγαλύτερο χώρο.

Από τους πρώτους επισκέπτες του Σαββάτου (κατά τα λεγόμενα τους μετά την επίσκεψη τους, έφευγαν για τριήμερο) φάνηκε ότι η αργία του Αγίου Πνεύματος θα έκανε ζημιά, αλλά τελικά ήταν πολύ περισσότεροι οι..... εκδρομείς προς την Πρωτεύουσα από τους αποχωρήσαντες.

Είναι χαρακτηριστικό των περισσότερων Ελλήνων μετά από κάθε γεγονός να κάνουν κρίσεις και να σχολιάζουν σαν ειδικοί όλα τα στραβά ή ακόμα όσα αυτοί θεωρούν στραβά. Κάποιες παρατηρήσεις ή υποδείξεις που θα διαβάσετε παρακάτω θα ήθελα να τις δείτε καλόπιστα, όπως ακριβώς υπάρχουν στη σκέψη του γράφοντα.

Άλλωστε ήμουν παρών σε όλες αυτές τις συγκεντρώσεις του θεσμού (εκτός από την πρώτη) και νομίζω ότι την εμπειρία και την γνώση να κάνω κάποιο σχόλιο.

Και επειδή όπως λέει και η παροιμία «πρώτα κακά, ύστερα καλά, όλα καλά» θα αφήσω τα καλά λόγια και τους επαίνους για το τέλος.

Αν θυμάμαι καλά είχα γράψει και πέρυσι, για την ακουστική του χώρου. Δεν νομίζω να μην υπάρχει λύση, κάποιος ενισχυτής μεγαλύτερος, κάποια μεγάφωνα παραπάνω θα έλυναν το πρόβλημα. Ελάχιστοι συνάδελφοι άκουγαν και λιγότεροι ακόμα καταλάβαιναν τις ανακοινώσεις. Το Σαββάτο το μεσημέρι χρειάστηκε πάνω από μισή ώρα και πολλές ανακοινώσεις για να ειδοποιηθούν συνάδελφοι που ήταν μέσα στο κτήριο και να μετακινήσουν τα αυτοκίνητα τους που εμπόδιζαν. Ευτυχώς ο λόγος δεν ήταν σοβαρός, αν όμως ήταν?

Όσον αφορά τις θέσεις των περιπτέρων των Ενώσεων, αυτών των λίγων, μήπως θα ήταν πιο σωστό να γίνονται ενιαία και σε καθορισμένο σταθερό χώρο? Σίγουρα δεν έχουμε παράπονο από την περιποίηση και θα αναφερθώ λεπτομερώς παρακάτω αλλά νομίζω ότι κάτι τέτοιο θα παίξει μεγάλο ρόλο στην μεταξύ μας επικοινωνία και θα ανεβάσει και τον αριθμό των συμμετοχών.



Εφ' όλης της ύλης

Γράφει ο Μάνος Αντωνάκος SV9BMJ

Συνηθίζω κάθε χρόνο και επιδιώκω κάποιες συναντήσεις με συναδέλφους που δεν έχω την δυνατότητα να τους βλέπω συχνά συζητώντας διάφορα θέματα που αφορούν λειτουργία και ζεύξεις αναμεταδοτών, Ραδιοερασιτεχνικές εκδηλώσεις κ.α.

Αλήθεια Δημήτρη ακόμα σε περιμένω να σου δώσω τις πληροφορίες που ήθελες. Κάποιες από τις συναντήσεις μάλλον θεωρήθηκαν παράξενες και κάποιοι έσπευσαν να αποθανάτισουν το γεγονός επιστρατεύοντας την τεχνολογία της εποχής. Δεν ξέρω αν η πόζα που πήρα τους ικανοποίησε, αν όχι λυπάμαι και τους υπόσχομαι του χρόνου να προσπαθήσω περισσότερο. Και μη μου πείτε ότι είμαι καχύποπτος και ότι φωτογράφιζαν το περίπτερο της Ένωσης γιατί σίγουρα αφελείς δεν είμαστε.

Ένα ακόμη αρνητικό σημείο κατά την γνώμη μου πάντα, για το οποίο βεβαίως υπεύθυνοι δεν είναι οι οργανωτές, είναι η πολύ μικρή συμμετοχή των Ενώσεων.

Όταν χρειαστεί να στείλουμε κάποια ενημέρωση προς τις άλλες Ενώσεις τα έγγραφα που ταχυδρομούνται είναι πάνω από 30. Τα Συμβούλια όλων των Ενώσεων και Συλλόγων ας βγάλουν το ποσοστό συμμετοχής και ας το σκεφθούν πιο σοβαρά.

Τα δυο τελευταία χρόνια η Κρήτη δίνει το παρόν δυναμικά θα έλεγα, δίπλα στη Λαμία (που σίγουρα έχει περισσότερες συμμετοχές) παρ' ότι έχει μεγάλη δυσκολία στη μετακίνηση, όπως και η υπόλοιπη νησιωτική Ελλάδα. Νομίζω ότι είναι θέμα απόφασης και μόνο. Εύχομαι λοιπόν του χρόνου να είμαστε περισσότεροι, έτσι για να φέρουμε και σε δύσκολη θέση τον Γιώργο (YG).

Όσο για το εμπορικό τμήμα του HAM FEST ο θεός να με βγάλει ψεύτη αλλά προβλέπω μετά το πάθημα ορισμένων, το αγοραστικό ενδιαφέρον να εκδηλώνεται το τελευταίο τρίωρο της Κυριακής.

Κατά τα άλλα μέχρι και μίνι αποστακτήρα είχε το μενού. Με τη διαφορά ότι το εμπόρευμα το διέθεταν άλλοι.....

Σε καλό πόστο το περίπτερο της Ένωσης Ραδιοερασιτεχνών Κρήτης και αυτή τη χρονιά και η πελατεία εξασφαλισμένη. Χαρακτηριστικό δείγμα η κατανάλωση τριπλάσιας ρακής από την περυσινή με τα θαυμάσια κρητικά γλυκίσματα του ANJ. Ένας από τους πρώτους επισκέπτες κεράστηκε με ρακί μέσα στον καφέ. Δεν είναι και η πρώτη φορά που συμβαίνει αυτό στο Μάρκο.



Εφ' όλης της ύλης

Γράφει ο Μάνος Αντωνάκος SV9BMJ

Η μεγαλύτερη ζημιά όμως έγινε το Σαββάτο το μεσημέρι με barman τον ΙΟΜ. Έμαθα ότι ορισμένοι πήγαν για ύπνο, τι νόμιζαν ότι έπιναν νερό? Του χρόνου Ίσως πρέπει να κλείσουμε διπλό χώρο, για να μην μπερδεύουμε την παρουσίαση με την καλοπέραση. Γιώργο υπ' όψιν από τώρα.

Στα θετικά στοιχεία της εκδήλωσης θα εντάξω το κλειστό παρεάκι των ΥΛ που για λίγες ώρες ξέχασαν και σιλουέτα και δίαιτες και πέρασαν όμορφα. Μπράβο τους και του χρόνου περισσότερες.

Η Ένωση Ραδιοερασιτεχνών Κρήτης αλλά και εγώ προσωπικά ευχαριστούμε την Οργανωτική Επιτροπή και ιδιαίτερως τον SVIYG για την φιλοξενία στο χώρο του HAM FEST και την προμήθεια των διαφόρων υλικών για τη λειτουργία του περιπτέρου. Επίσης ευχαριστούμε όλους τους συναδέλφους που μας βοήθησαν με κάθε τρόπο, κάνοντας τους ταξιτζήδες ή ακόμα και τους τραυματιοφορείς, γιατί και αυτό χρειάστηκε. Αντιμετωπίσαμε βεβαίως ένα πρόβλημα που δεν μπορέσαμε να λύσουμε.

Δεν μπορέσαμε να αποδεχθούμε όλες τις προσκλήσεις για κατεδάφιση που είχαμε από φίλους και συναδέλφους. Σας ευχαριστούμε όλους από καρδιάς και σας περιμένουμε στην Κρήτη αυτό το καλοκαίρι.

Όπως βλέπετε στις φωτογραφίες μεγάλη ήταν η συμμετοχή των συναδέλφων από την Κρήτη. Τους ευχαριστούμε όλους για την παρουσία τους.

SX9A / xx

Πριν αναφερθώ στην επιτυχία της ομάδας του SX9A θεωρώ υποχρέωση μου να συγχαρώ τον Σάββα SV2EAL και την παρέα του SVHAM για την περίφημη ιδέα που είχαν και πάνω απ' όλα για τον συλλογικό χαρακτήρα που είχε και αυτό βεβαίως φάνηκε από την Πανελλαδική αποδοχή, την οποία βεβαίως παρ' ολίγον να χαλάσουν κάποιοι αναρμόδιοι ή χωρίς Ραδιοερασιτεχνικό πνεύμα θα έλεγα. Μπράβο σας παιδιά.

Μπράβο αξίζει όμως και στους συντοπίτες μου συναδέλφους για την προσπάθεια που κατέβαλαν μέχρι τώρα και τους υπενθυμίζω ότι δεν τελειώσαμε εδώ. Χρειάζεται προσπάθεια ακόμα για να μην πάει χαμένη η όμορφη αρχή που κάναμε.

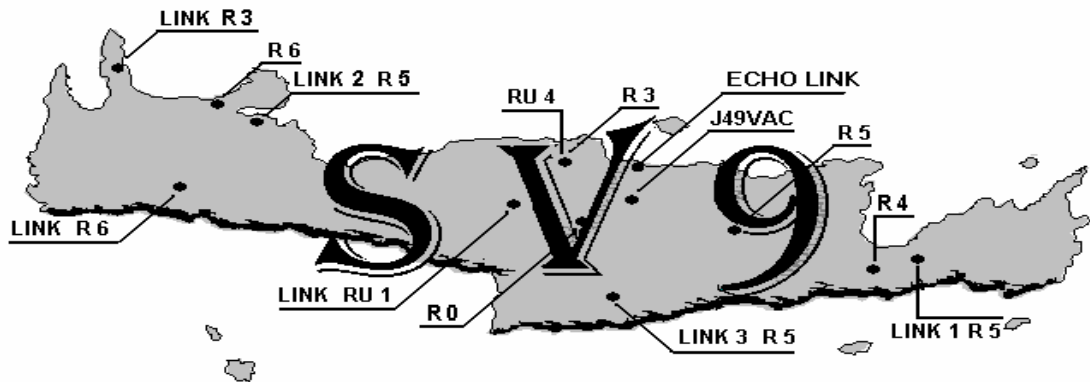


Εφ' όλης της ύλης

Γράφει ο Μάνος Αντωνάκος SV9BMJ

ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΣΤΗ ΚΡΗΤΗ

Δεν μπορεί, σε κάποιο αναμεταδότη ή επαναλήπτη θα έχετε πρόσβαση όταν θα έλθετε για διακοπές στην Κρήτη. Θα χαρούμε αν μας καλέσετε.



ΚΑΛΕΣ ΔΙΑΚΟΠΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΣΥΧΝ. RX	ΣΥΧΝ. TX	ΧΑΡ/ΚΟ	ΧΡΗΣΗ	ΘΕΣΗ	ΥΠΟΤ.
ECHO - LINK	145475		SV9ADY		ΗΡΑΚΛΕΙΟ	
J49VAC	144800		(A.P.R.S.)	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΑΡΧΑΝΕΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	
R 0	145000	145600	SV9C	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΠΡΙΝΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	88.5
R 3	145075	145675	SV9A	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΒΑΣΙΛΙΚΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	88.5
R 4	145100	145700	SV9F	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΜΕΣΣΕΛΕΡΟΙ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	88.5
R 5	145125	145725	SV9B	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΑΓ. ΠΝΕΥΜΑ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	88.5
R 6	145150	145750	SV9D	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΧΑΝΙΑ	88.5
RU4	433100	434700	SV9E	ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΗΣ	ΒΑΣΙΛΙΚΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	88.5
GTU 11	430875	145125 (R5)	SV9B	ΑΝΑΜΕΤ. 1-R 5	ΘΡΥΠΤΗ ΛΑΣΙΘΙΟΥ	88.5
GTU 4	430475	145125 (R5)	SV9B	ΑΝΑΜΕΤ. 2-R 5	ΜΑΛΑΞΑ ΧΑΝΙΩΝ	88.5
GTU 8	430575	145125 (R5)	SV9B	ΑΝΑΜΕΤ. 3-R 5	ΑΧΕΝΤΡΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	88.5
GTU 10	430850	145125 (R6)	SV9D	ΑΝΑΜΕΤ. R 6	ΑΚΟΝΕΣ ΧΑΝΙΩΝ	88.5
GTU 9	430825	145075 (R3)	SV9A	ΑΝΑΜΕΤ. R 3	ΡΟΔΟΠΟΥ ΧΑΝΙΩΝ	88.5
_(RU1)	144475	433025(RU1)	SV1C	ΑΝΑΜΕΤ. RU 1	ΣΧΟΙΝΑΚΑΣ (ΨΗΛΟΡ)	88.5

Να είστε καλά, και καλά να περνάτε
Μέχρι τον επόμενο μήνα σας χαιρετώ

SV9BMJ

SV8 ΕδώΣάμος

γράφει ο Βασίλης Τζανέλλης SV8CYV

Καλό Καλοκαίρι αδελφοί!!!



Μεστός ραδιοερασιτεχνικής δραστηριότητας ο μήνας που μας πέρασε...

SX9A/ άνοιξαν την αυλαία για τους Ολυμπιακούς, οι καλοί συνάδελφοι και πάντα μέσα σε όλες τις δραστηριότητες, από την **Κρήτη**. Το γενικό πρόσταγμα είχε ο **SV9BMJ-Μανόλης** και ο ξεσηκωμός στις μπάντες μεγάλος. Βλέπεται με ένα συμπάρο...**τρια** τρυγόνια, μιας και μετρούσε σαν ξεχωριστό DXCC, ξεχωριστό ΙΟΤΑ και ήταν και το ειδικό χαρακτηριστικό των Ολυμπιακών αγώνων φυσικά... Μεγαλεία πράγματα και πήραν φωτιά οι μπάντες!

SV8

16 Μαΐου και η σκυτάλη πέρασε στην SV8 περιοχές. SX8A/ και πάλι γενικός ξεσηκωμός. Οι **Dxers του Αιγαίου και του Ιονίου** δώσανε δυναμικά το παρών και κάτω από το συντονισμό του εξαιρετού και μοναδικού **SV8CS-Σπύρου** δώσαμε όλοι μας τον καλύτερο μας εαυτό σε **όλες τις ραδιοερασιτεχνικές μπάντες και σε όλα τα modes** κάνοντας τους ξένους συναδέλφους να...αλαλάζουν από ενθουσιασμό μην πιστεύοντας στους δέκτες τους που μπορούσαν μέσα σε λίγη ώρα να κάνουν όχι μόνο το ειδικό διακριτικό των Ολυμπιακών αγώνων σε όλες τις μπάντες, αλλά και τόσα διαφορετικά και δύσκολα ελληνικά ΙΟΤΑ !!!

Πραγματικά ήταν μια εμπειρία ζωής, περί τα 9000 **QSO's** σύμφωνα με τους υπολογισμούς του Σπύρου, πρέπει να έγιναν τις μέρες που το Ολυμπιακό Call εκπέμπονταν από τις ...SV8 κεραίες.

Αλλά καλύτερα άς δούμε τι λέει ο ίδιος για την όλη προσπάθεια...

«...27/5/2004. Τελειώνοντας την δραστηριότητα μας αυτή θέλω να πω δύο λόγια σχετικά με τις εντυπώσεις μου κατά την διάρκεια των 10 αυτών ημερών. Η πιο σημαντική είναι ότι με την ευκαιρία του γεγονότος είχα πολλές επικοινωνίες με φίλους ραδιοερασιτέχνες από τα νησιά του Αιγαίου και όχι μόνο. Ελπίζω να συνεχιστεί αυτή η επικοινωνία με τα υπόλοιπα SV8 calls.

Άλλη έκπληξη ήταν η θερμή επανενεργοποίηση του Γιώργου SV8RX γνωστού Dxeer αλλά παροπλισμένου για πολλά χρόνια.

Επίσης κάτι που δεν περίμενα ήταν τα τεράστια pile-ups για το special call!!!

Ευχαριστώ όλους όσοι έλαβαν μέρος (SV8RX,SV8DTP,SV8CYV,SV8CYR,SV1LK/8,SV1EQU/8,SV1QN/8,SV1DPI/8,SV3FUO)

Τελικά πρέπει κατά προσέγγιση να έχουμε φτάσει τα 9000-10000 QSO's...

73 Σπύρος...»



Τα μεσάνυχτα UTC στις 26 Μαΐου, το SX8A/ πέρασε την σκυτάλη στην SV7 περιοχή. Όταν θα διαβάζετε αυτές τις γραμμές το SX7A/ θα είναι στον αέρα, συνοδευόμενο από τις ευχές όλων μας για ακόμα καλύτερες επιδόσεις, για ακόμα ψηλότερα.

Να καταλάβουν όλοι εκεί έξω ότι... **ΕΜΕΙΣ ΟΙ ΕΛΛΗΝΕΣ ΜΠΟΡΟΥΜΕ !!!**

SV8 ΕδώΣάμος

γράφει ο Βασίλης Τζανέλλης SV8CYV



Μεσούσης της **SX8A/** ενεργοποίησης μας ήρθε καπάκι και ο εορτασμός της 139^{ης} επετείου από την ίδρυση της **ITU**.

Ε! δεν μπορούσαμε να μην έχουμε και σ' αυτό το γεγονός μια Ελληνική παρουσία!

Έτσι οι δύο συνήθεις ύποπτοι από την SV8 περιοχή του Ανατολικού Αιγαίου και την Σάμο ειδικότερα, ο **SV8CYR**-Αλέκος και ο **SV8CYV**-Βασίλης, μέλη και οι δύο του **AEGEAN DX GROUP**, πήραμε και ενεργοποιήσαμε για δύο μέρες μόνο, 18 και 19 Μαΐου το Special Call Sing **SX8ITU** πραγματοποιώντας λίγες επαφές (980), έτσι για την τιμή των όπλων, γιατί δεν έπρεπε να αποσπάσουμε έστω και μερικά, την προσοχή του κόσμου από το **SX8A/** που συγχρόνως έτρεχε την ίδια περίοδο. Για μας ήταν άλλη μια όμορφη εμπειρία...

139 YEARS OF ITU

SAMOS Isl. EU 049 - IARU REGION 1 - CQ ZONE 20 RADIO CLUB OF CENTRAL AEGEAN SEA

SX8ITU

CONFIRMING QSO WITH RADIO

DATE	TIME	FREQ/BAND	RST	MODE

Thanks for the QSO All the best to You and to Your family

www.samos.gr

One more activity of "AEGEAN DX CLUB"

Μια και μιλάμε για το **AEGEAN DX GROUP** θέλουμε να σας πληροφορήσουμε ότι ο αγαπητός και εξαιρετος συνάδελφος από την Λέσβο, **SV8CRI**-Παναγιώτης, σχεδιάζει την δεύτερη **Dxpedition** σε δύσκολη ραδιοερασιτεχνικά και όχι μόνο, περιοχή του εξωτερικού, που παρουσιάζει μεγάλο ενδιαφέρον και μικρή ραδιοερασιτεχνική δραστηριότητα. Η χώρα προορισμού δεν είναι προς το παρών ανακοινώσιμη, απέχει περί τις 3 ώρες πτήσης από την Ελλάδα. Ο Παναγιώτης ζητά συνταξιδιώτες στην περιπέτεια που ελπίζει να την πραγματοποιήσει περί τον ερχόμενο Οκτώβριο. Όποιοι ενδιαφέρονται να πάρουν μέρος σ' αυτή την **Dxpedition** άς επικοινωνήσουν με τον Παναγιώτη, sv8cri@hol.gr

Σημειώστε ότι η πρώτη Dxpedition του **SV8CRI** ήταν στο **Sao Tome isl. IOTA Af 023, CQ36, ITU47, με το διακριτικό S92SV**, ένα μικροσκοπικό νησί, λίγο κάτω από τον ισημερινό, στις Νδκες ακτές της Αφρικής. Η μοναδική Dxpedition στο εξωτερικό από Έλληνα ραδιοερασιτέχνη...

Η παρά πάνω είδηση είναι μια αποκλειστικότητα του **5-9 Report**, του μοναδικού ραδιοερασιτεχνικού περιοδικού στον κυβερνοχώρο. Να είστε πάντα μαζί μας και να μας διαβάσετε...για να είστε πάντα ενήμεροι!

Πολλά έπονται !!!

73 ο SV8CYV-Βασίλης, Σάμος.

Αγαπητοί συνάδελφοι στη συνέχεια έχω την χαρά να παρουσιάσω μέσα από τις φιλόξενες σελίδες του **5-9 Report**, μια ομάδα ανθρώπων που καθημερινά κάνουν κατάθεση ψυχής για την εξυπηρέτηση και την προστασία των συνανθρώπων τους.

Μια εθελοντική ομάδα ταγμένη στην προστασία του περιβάλλοντος, στην προστασία των περιουσιών μας, στην προστασία της ίδιας μας της ζωής.

Κύριοι, διαβάστε παρά κάτω για την

ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟΥ...

Την μόνη πανελλαδικά πιστοποιημένη εθελοντική ομάδα για κατάσβεση αστικών πυρκαγιών.



**ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΘΕΛΟΝΤΩΝ
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΩΝ ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟΥ**

ΠΥΘΑΓΟΡΕΙΟ 83103

ΤΗΛ. : 0273062100

FAX : 0273062640

Email : seppythagorio@hotmail.com

ΣΑΜΟΣ

Στο Πυθαγόρειο της Σάμου το 1992 άρχισε η οργανωμένη δράση των εθελοντών της πόλης .

Με χρήματα που συγκεντρώθηκαν από έρανο μεταξύ των κατοίκων αγοράστηκε το πρώτο εθελοντικό πυροσβεστικό όχημα στη Σάμο, ένα βενζινοκίνητο Mercedes χωρητικότητας 1ος τόνου μαζί με μια αυτοκινούμενη αντλία. Στη συνέχεια με τον ίδιο τρόπο αγοράστηκε ένα ακόμη πετρελαιοκίνητο τετρακίνητο Mercedes χωρ.2,4 τόνων και ακολούθησαν ένα βυτιοφόρο 30 τόνων, πρώην μεταφοράς καυσίμων, το οποίο παραχωρήθηκε για χρήση στους εθελοντές με ενέργειες της Νομαρχίας Σάμου, ένα πετρελαιοκίνητο Mitsubishi 4x4 χωρ. 0,8 τόνου, δωρεά του Υπουργείου Αιγαίου.

Το καλοκαίρι του 2000 στη διάρκεια της μεγαλύτερης πυρκαϊάς η Νομαρχία Σάμου αγόρασε και πρόσφερε στο Εθελοντικό Πυροσβεστικό Κλιμάκιο Πυθαγορείου, το οποίο στο μεταξύ από το 1998 είχε δημιουργηθεί και αναγνωριστεί επίσημα από το κράτος σύμφωνα με τον νόμο 1951 του '91, ένα ακόμη πετρελαιοκίνητο τετρακίνητο Magirus χωρ. 2,4 τόνων και το 2003 συνάδελφοί μας εθελοντές από την Γερμανία μας δώρισαν ένα ειδικό πυροσβεστικό όχημα χωρ. 2000 κιλών σκόνης κατάλληλο για πυρκαγιές καυσίμων. Στο στόλο υπάρχει επίσης μια μοτοσικλέτα εντούρο, δωρεά καλού μας φίλου.

Στο κλιμάκιο μετέχουν εθελοντές και εθελόντριες κάθε ηλικίας ,μάχιμοι και μη, οι οποίοι έχουν λάβει μέρος σε κατασβέσεις εκατοντάδων πυρκαϊών, δασικών και αστικών.

Στις δραστηριότητες του κλιμακίου περιλαμβάνονται επίσης συνεχείς ασκήσεις των μάχιμων εθελοντών, παροχή πρώτων βοηθειών και μεταφορά τραυματιών, εκπαιδεύσεις νέων εθελοντών, επαφές με αντίστοιχα κλιμάκια και πυροσβεστικούς σταθμούς στην Ελλάδα και το εξωτερικό, (Ιταλία όπου οι καιρικές συνθήκες και η μορφολογία του εδάφους μοιάζει με αυτά της Σάμου), (Γερμανία όπου το επίπεδο της οργάνωσης και της λειτουργίας είναι πολύ υψηλό, αποτέλεσμα εθελοντικής προσφοράς 150 και πλέον χρόνων) με σκοπό την ανταλλαγή εμπειριών και γνώσεων, καθώς επίσης και η συνεχής συντήρηση των οχημάτων.

SV8 ΕδώΣάμος

γράφει ο Βασίλης Τζανέλλης SV8CYV

Το 2000 σηματοδότησε η ίδρυση του συλλόγου των εθελοντών πυροσβεστών, την οποία επέβαλε η θέληση αλλά και η μεγάλη προσφορά ανθρώπων κάθε ηλικίας στις διάφορες δραστηριότητες που το κλιμάκιο είχε αναπτύξει πέρα από την πυρόσβεση που απαιτεί ειδικά εκπαιδευμένους εθελοντές. Αυτές περιλαμβάνουν την εκπαίδευση των νέων, την πρόληψη πυρκαγιών, την αναδάσωση των περιοχών που κατά καιρούς δοκιμάζονται από την λαίλαπα της φωτιάς με οργανωμένες εξορμήσεις για δένδροφυτεύσεις και σπορές, τον καθαρισμό και την προστασία των δασών και των ακτών της περιοχής.



Το 2001 ο σύλλογος έγινε μέλος της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.

Επίσης ο σύλλογος οργανώνει :

- A) Ομάδες διάσωσης και διοικητικής μέριμνας, κατάλληλα εκπαιδευμένες , με σκοπό να επεμβαίνουν τόσο σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης όσο και σε περιπτώσεις ατυχημάτων, τροχαίων και άλλων.
- B) Συγκεντρώσεις στις οποίες ενημερώνει τους πολίτες του δήμου σε θέματα πρόληψης και αντιμετώπισης πυρκαγιών σε οικιακούς και εργασιακούς χώρους, χρήσης πυροσβεστήρων, παροχής πρώτων βοηθειών .
- Γ) Ομαδικές εθελοντικές αιμοδοσίες κ.α.

Στην δύναμη των εθελοντών μετέχουν και τρεις ραδιοερασιτέχνες μέλη του συλλόγου ραδιοερασιτεχνών, ΕΡΚΑ, που εδρεύει στην Σάμο. Ο σύλλογος αυτός έχει βοηθήσει πάρα πολύ στην συντήρηση και καλή λειτουργία των ασυρμάτων και στην δημιουργία δικτύου το οποίο εξυπηρετεί άριστα τις ασύρματες επικοινωνίες.

Η μακρόχρονη αυτή προσπάθειά αποβλέπει, να μεν στην περιβαλλοντική αναβάθμιση του νησιού το οποίο κατά καιρούς δοκιμάζεται σκληρά, αλλά και στο να δώσει ερεθίσματα και οράματα στη νεολαία. Αυτή θεωρείται ότι είναι και η σημαντικότερη αποστολή , η δημιουργία δηλαδή ενός ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ ιδανικών , ενός χώρου ΚΑΘΑΡΟΥ από τους πολλούς πειρασμούς της σύγχρονης κοινωνίας , ενός χώρου όπου τα ιδανικά και ο αλτρουισμός βρίσκουν τόπο για να φυτρώσουν , να μεγαλώσουν και να καρποφορήσουν , ενώ συγχρόνως προσφέρουν στον συνάνθρωπο το μεγαλύτερο αγαθό, την ανιδιοτελή έμπρακτη αγάπη στον πλησίον.

Για τον σύλλογο, ο **SV8ECA**, Χρίστος.

ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

Γράφει ο Στέργος Μανώλακας Ερασιτέχνης Αστρονόμος



Αγαπητοί φίλοι του **5-9 Report** για σας!

Ελπίζω αρκετοί από εσάς να είδατε την έκλειψη Σελήνης τον περασμένο μήνα (4 Μαΐου 2004). Αν και κάθε φορά εύχομαι καλές παρατηρήσεις και καθαρούς ουρανούς, η τύχη εδώ στην Ρόδο μας εγκατέλειψε το βράδυ της 4 Μαΐου. Τα είχα όλα έτοιμα για να τραβήξω φωτογραφίες από την έκλειψη της Σελήνης αλλά η μεγάλη έκπληξη ήταν ο συννεφιασμένος καιρός.

Με το ζόρι κατάφερα να δώ το φαινόμενο για μερικά δευτερόλεπτα ανάμεσα στα ξέφωτα των σύννεφων. Εκτός από την έκλειψη Σελήνης είχαμε και έναν πολύ βιαστικό επισκέπτη του διαστήματος προς τα τέλη του Μάη.

Ο βιαστικός επισκέπτης, ο κομήτης NEAT (C/2001 Q4 δηλαδή, μας ήρθε από το νέφος του Όρτ (είναι ένα νέφος κομητών γύρο από το ηλιακό μας σύστημα) στις 17 Μαΐου είχε την μέγιστη λαμπρότητα εκείνες τις μέρες. Η ουρά που αφήνουν οι κομήτες πίσω τους ανέρχεται σε εκατομμύρια χιλιόμετρα ενώ ο πυρήνας τους είναι μόλις μερικά χιλιόμετρα σε διάμετρο. Το όνομα του κομήτη είναι NEAT (C/2001 Q4. Για να φανει καλύτερα η ουρά του κομήτη σάρωσα την φωτογραφία και στα αρνητικά της χρώματα, για να φαίνεται καλύτερα.

Περισσότερα για τον κομήτη μπορείτε να βρείτε υπό την διεύθυνση:

http://skyandtelescope.com/observing/ataglance/article_110_1.asp#CO

Ο μήνας Ιούνιος έχει πολύ μεγάλο αστρονομικό ενδιαφέρον γιατί θα λάβει μέρος ένα από τα πολύ σπάνια αστρονομικά φαινόμενα. Πρόκειται για την διέλευση του πλανήτη Αφροδίτη μπροστά από τον Ήλιο. Το φαινόμενο της διέλευσης μπροστά από τον Ήλιο θα λάβει μέρος στις 08/06/04 και χιλιάδες αστρονόμοι αλλά και ερασιτέχνες του είδους ανυπομονούν για την ημέρα εκείνη. Η εισόδος της Αφροδίτης μπροστά από τον Ηλιακό δίσκο θα ξεκινήσει στις 08:22π.μ. και η έξοδος θα γίνει στις 14:20π.μ. Ο Ερμής και η Αφροδίτη είναι οι δυο εσωτερικοί πλανήτες του ηλιακού μας συστήματος, δηλαδή που η τροχιές τους βρίσκονται μεταξύ της Γής και του Ηλίου. Οι υπόλοιποι πλανήτες λέγονται εξωτερικοί.

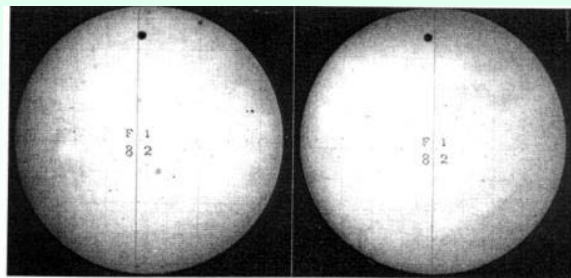
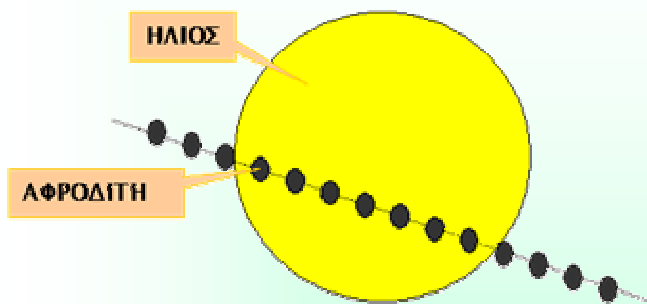


Abb. 1: Aufnahme des Venustransits von 1882 (US Naval Observatory Library). Dies sind einige der wenigen bis zum heutigen Tag bekannten Fotografien eines solchen Ereignisses.

ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ



Η πρώτη αναφορά για διέλευση Αφροδίτης μπροστά από τον Ήλιο έγινε το 1627 από τον Johannes Kepler. Σε μια άλλη διέλευση του 1716 ο Halley γνωστοποίησε τους υπολογισμούς του που αφορούσαν την απόσταση του Ήλιου από την Γη. Η μετρήσεις για την απόσταση του Ήλιου ήταν μεταξύ 125 και 155 εκατομμύρια χιλιόμετρα. Το 1882 τραβήχτηκαν η πρώτες φωτογραφίες από μια διέλευση της Αφροδίτης μπροστά από τον Ήλιο από το US Naval Observatory Library.

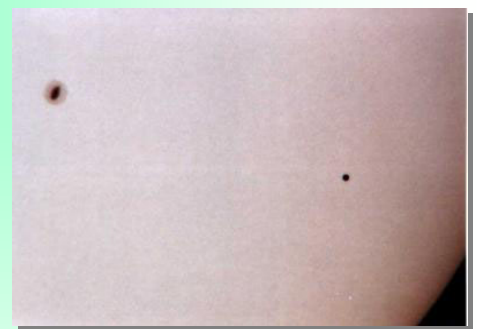
ΠΡΟΣΟΧΗ

Την διέλευση της Αφροδίτης μπροστά από τον Ήλιο μπορούμε να την δούμε **μόνο και τονίζω μόνο** με ένα ειδικό φίλτρο που μπορούμε να δούμε τον Ήλιο η αν έχουμε εκείνα τα γυαλιά που πωλούνταν τότε στα φωτογραφικά μαγαζιά για την παρατήρηση της έκλειψης ηλίου το 1999. **Σε καμία άλλη περίπτωση** να μην παρατηρήσουμε το φαινόμενο με άλλα σκευάσματα όπως γυαλί ηλεκτροκόλλησης και άλλες ζελατίνες. Η ζημιά για τα μάτια μας θα είναι ανεπανόρθωτη γιατί η βλαβερές ακτίνες τα διαπερνούν και το μάτι παθαίνει εγκαύματα χωρίς να το καταλάβουμε.

Ο ήλιος έχει διάμετρο 1.400.000 χιλιόμετρα και η Αφροδίτη έχει μια διάμετρο από 12.103 χιλιόμετρα. Η απόσταση της Αφροδίτης από την Γη σε μέσο όρο είναι 108,2 εκατομμύρια χιλιόμετρα.

Στις 07/05/2003 έγινε μια διάβαση του πλανήτη Ερμή μπροστά από τον Ήλιο. Στις φωτογραφίες που βλέπετε μπορείτε να καταλάβετε το τεράστιο μέγεθος των 1.400.000 χιλιομέτρων της διαμέτρου του Ήλιου μπροστά στην διάμετρο του πλανήτη Ερμή που είναι μόλις 4.892 χιλιόμετρα. Στην φωτογραφία ο πλανήτης Ερμής είναι η στρογγυλή τελεία στα δεξιά ενώ στην αριστερή μεριά της φωτογραφίας βλέπουμε μια μικρή σε μέγεθος ηλιακή κηλίδα που η διάμετρός της φθάνει περίπου τα 28.000 χιλιόμετρα. Να πω εδώ ότι για την συγκεκριμένη φωτογράφιση κάναμε μια ειδική τεχνική μεταξύ τηλεσκοπίου και φωτογραφικής μηχανής που λέγεται Eye Piece Projection. Δηλαδή φωτογράφιση με ενδιάμεσο προσοφθάλμιο φακό μεταξύ τηλεσκοπίου και κάμερας. Το τηλεσκόπιο μας έχει μια εστιακή απόσταση 2030mm δηλαδή περίπου 2 μέτρων.

Με την τεχνική αυτή η εστιακή απόσταση υπερδιπλασιάζεται και γίνεται 28.000mm δηλαδή 28 μέτρα. Με άλλα λόγια η φωτογραφίες που βλέπετε είναι τόσο μεγενθυμένες σαν να τραβήχτηκαν από έναν τηλεφακό με μήκος 28 μέτρων. βουμε και το πόσο μικρός ήταν ο Ερμής μπροστά στον Ήλιο. έχουμε καλό καιρό για να φωτογραφίσουμε το φαινόμενο και να σας δείξω φωτογραφίες στο επόμενο περιοδικό.



Έτσι μπορούμε να καταλάβουμε. Αυτή την φορά ελπίζω να

Σας εύχομαι καθαρούς ουρανούς και καλές παρατηρήσεις.

Μανώλακας Στέργος
(Ερασιτέχνης Αστρονόμος)



PetaBox

Σε περίπτωση που ο σκληρός δίσκος σας είναι πλήρης, ενώ το DVD writer βρίσκεται στα όρια διάλυσης από τα αμέτρητα back-up που έχετε κάνει, μπορείτε να δοκιμάσετε την απόλυτη λύση αποθήκευσης δεδομένων. Πρόκειται για ένα μικρό τέρας, το οποίο έχει τη δυνατότητα αποθήκευσης ενός Petabyte πληροφοριών. Κοινώς μπορεί να αποθηκεύσει δεδομένα της τάξεως των 1.000 TeraBytes ή του ενός εκατομμυρίου GigaBytes. Για να επιτύχει τα παραπάνω, το λεγόμενο PetaBox χρησιμοποιεί ένα σύνολο από racks, καθένα από τα οποία μπορεί να αποθηκεύσει 100 TeraBytes. Όσον αφορά στην κατανάλωση ισχύος, κρατείται σε αρκετά χαμηλά επίπεδα, της τάξεως των 6kWatts/rack ή 60 kWatts για το πλήρες σύστημα. Τέλος, το αξιοθαύμαστο PetaBox υποστηρίζει τα πλέον γνωστά λειτουργικά συστήματα, ενώ το εξ ορισμού OS που χρησιμοποιεί βασίζεται στο Linux με file system το Raiser.



Συνελήφθη ο δημιουργός του Sasser



Το πρόγραμμα της Microsoft για χρηματοδότηση εκείνων που καταθέτουν σημαντικές πληροφορίες για τη σύλληψη δημιουργών ιών και worms φαίνεται ότι απέδωσε καρπούς. Πρόκειται για τη σύλληψη ενός 18χρονου Γερμανού, ο οποίος ομολόγησε ότι ευθύνεται για τη διάδοση του Sasser και όλων των παραλλαγών του. Η Microsoft έχει διαθέσει το ποσό των 5 δισεκατομμυρίων δολαρίων για τον εντοπισμό κατασκευαστών ιών και worms, ενώ στο παρελθόν έχει απονείμει τρία βραβεία των 250.000 δολαρίων σε πληροφοριοδότες που είχαν προσκομίσει στοιχεία σχετικά με τους κατασκευαστές των MyDoom, Sobig και MSBlast, αν και δεν πραγματοποιήθηκε καμία σχετική σύλληψη. Στην περίπτωση του Sasser η σύλληψη του δημιουργού του ήταν άμεση, αφού πραγματοποιήθηκε στις επόμενες 48 ώρες από τη στιγμή που οι πληροφοριοδότες προσέγγισαν τα γραφεία της Microsoft στη Γερμανία. Η Microsoft δήλωσε ότι θα απονείμει το χρηματικό ποσό των 250.000 δολαρίων στους ανθρώπους που προσκόμισαν καταλυτικές πληροφορίες για τη σύλληψη του δημιουργού του Sasser και οι οποίοι δεν πρέπει να ξεπερνούν τους πέντε. Αξίζει να σημειώσουμε ότι οι πληροφοριοδότες κατέθεσαν στοιχεία, τα οποία δεν είχαν προκύψει από τεχνική ανάλυση της διάδοσης του Sasser, αλλά μάλλον από το γεγονός ότι οι πληροφοριοδότες γνώριζαν προσωπικά τον 18χρονο δημιουργό του Sasser.

Carrier Routing System-1



Η Cisco μετά από μία ανάπτυξη που διήρκεσε τέσσερα χρόνια, συνολικού προϋπολογισμού 500 εκατομμυρίων δολαρίων, παρουσίασε τον state-of-the-art router της εποχής. Πρόκειται για τον Carrier Routing System-1 (CRS-1), που αρχικά είχε την κωδική ονομασία Huge Fast Router (HFR) και ο οποίος διαθέτει έναν πυρήνα με ικανότητα δρομολόγησης 40Gigabit/sec μέσω οπτικών καναλιών. Το παραπάνω εύρος ζώνης των 40Gigabit/sec μπορεί να εκτοξευθεί στα 92 Terabit/sec με τη βοήθεια τεχνικών clustering (κοινώς με τη συλλογική λειτουργία πολλών συσκευών). Το εν λόγω μοντέλο είναι ό,τι καλύτερο υπάρχει αυτήν τη στιγμή στον πλανήτη στο χώρο των σύνθετων δρομολογητών, οι οποίοι προορίζονται για χρήση στα τηλεπικοινωνιακά δίκτυα τελευταίας τεχνολογίας. Η κατασκευή του έγινε από τη Cisco σε συνεργασία με τις Deutsch Telekom, Sprint, MCI και NTT Communications. Παρ' όλα αυτά, καμία από τις παραπάνω εταιρείες δεν έχει εκφράσει μέχρι στιγμής την πρόθεσή της για υιοθέτηση του CRS-1, ο οποίος θα είναι διαθέσιμος για χρήση από τον Ιούλιο. Το δαπανηρό αυτό επίτευγμα της Cisco ήταν αναμενόμενο να έχει υψηλό κόστος. Συγκεκριμένα, ο CRS-1 κοστίζει 450.000 δολάρια, ενώ ένα πλήρως εξοπλισμένο σύστημα για την αξιοποίησή του θα πλησιάσει το 1.000.000 δολάρια.



Τι είναι σεξ ;

Ζευγάρι από την Γερμανία πήγε σε κλινική γονιμότητας έπειτα από οκτώ χρόνια γάμου και αφού δεν είχαν κάνει παιδιά, για να μάθουν ότι έπρεπε να κάνουν πρώτα σεξ για να αποκτήσουν παιδί. Οι γιατροί στην πανεπιστημιακή κλινική του Lubek υπέβαλαν το ζευγάρι σε μια σειρά εξετάσεων για να αποκαλυφθεί ότι δεν υπήρχε κανένα πρόβλημα γονιμότητας. Όταν τους ρωτήσαμε πόσο συχνά κάνουν σεξ, μας κοίταξαν με μεγάλη απορία και απάντησαν: Τι εννοείτε σεξ, είπε ο εκπρόσωπος της κλινικής. Δεν μιλάμε για διανοητικά καθυστερημένους ανθρώπους αλλά για ένα ζευγάρι που μεγάλωσε σε θρησκευόμενο περιβάλλον και που απλώς δεν γνώριζε τον σωστό τρόπο αναπαραγωγής, πρόσθεσε ο εκπρόσωπος. Ο 36χρονος σύζυγος και η 30χρονη γυναίκα του, τώρα κάνουν σεξοθεραπεία ενώ οι υπεύθυνοι της κλινικής αναζητούν και άλλα τέτοια ζευγάρια που έχουν έλλειψη σεξουαλικής επιμόρφωσης.

Δροσος Σκοτης

Το «υπερόπλο» της YAESU

Receiver Highlights

- *Selectable Roofing filters (15/6/2kHz) for excellent performance*
- *Typical IP3 in excess of +40dBm, and best close-in Dynamic Range available today*
- *32-Bit IF DSP with Adjustable Filter Response Contours, Variable Bandwidth, Variable Passband Centre, Noise Reduction, and IF Manual NOTCH + AF NOTCH Filters*
- *Dual Receive & Identical Receivers for Main and Sub*
- *IF Noise Blanker*
- *Variable RF Filter on all bands*
- *Adjustable Audio Limiter in addition to RF/IF AGC*
- *Fast-acting Spectrum Display with Variable Frequency Range



Transmitter Highlights

- *400-Watt (External Power Supply) & 200-Watt (Internal Power Supply) versions available*
- *Class-A operation at 100-Watts (400-W version), 75-Watts (200-W version) output with Adjustable Bias Control*
- *IF DSP Speech processing and Microphone Equalisation*
- *Low-Level Transverter Output Port*
- *Monitor for Voice, Data and CW modes*

Feature Highlights

- *HF+50 MHz Frequency Coverage*
- *Four TX/RX Antenna sockets plus Two RX-Only sockets*
- *Flash Memory Port*
- *PS/2 Keyboard Connector for Logging*
- *Data Port for Interconnection to your PC*
- *"My Band" Quick Band Switching feature (eliminates unused bands)*
- *Direct Frequency Entry and On-touch Band Change*
- *Huge Multi-Function TFT Display*
- *Analogue Meters for Ultimate Precision in Measurements*
- *Rotator Interface Jack for Direction Indication on TFT Display*
- *Direct Input/Output Sound Card Connections

ECHOLINK

όλα όσα πρέπει να γνωρίζουμε

Αγαπητοί φίλοι Ραδιοερασιτέχνες γεια σας.

Μετά από ένα τουλάχιστον χρόνο λειτουργίας του ECHOLINK στην Αθήνα και σταδιακά σε περίπου δέκα Ελληνικές πόλεις μεταξύ αυτών και στο SYDNEY από Έλληνες μετανάστες, είναι καιρός να δούμε διάφορα θέματα για αυτή την καινούργια πλέον πραγματικότητα στις ραδιοεπικοινωνίες.

Ας δούμε με λίγα λόγια για κάποιον που δεν γνωρίζει, τι κάνει το πρόγραμμα ECHOLINK. Σχεδόν όλοι ξέρουν ότι με μέσο το Internet μπορούμε να 'περάσουμε' φωνή. Αυτό που προσθέτει το ECHOLINK είναι ότι εύκολα συνδέεις ένα ασύρματο (MIC με EAR και EAR με MIC , πομποδέκτη με κάρτα ήχου PC) είτε χρησιμοποιείς το MIC και μεγάφωνο του PC όπως συνήθως. Έτσι ο ήχος που φτάνει στο PC μέσω Internet εκπέμπεται στην όποια εμβέλεια του πομποδέκτη που έχουμε συνδέσει. Φυσικά μπορεί να μπει σε ένα υπάρχον Repeater. Αυτό που βλέπει κανείς σαν χρήστης είναι ότι μιλώνοντας σαν ένα κανονικό QSO στα VHF/UHF, μπορεί να επικοινωνεί ταυτόχρονα με διαφορετικές περιοχές του πλανήτη, με ποιότητα ίδια με τα VHF/UHF, ανεξάρτητα από διάδοση. Παρόμοια προγράμματα είναι το IRLP, eQSO και WIRES/II της YAESU.

Υπάρχουν 4 ειδών ECHOLINK κόμβοι. Το πιο απλό είναι κάποιος που χρησιμοποιεί τον υπολογιστή του, έχει κάρτα ήχου, μικρόφωνο, μεγάφωνο και σύνδεση Internet (κοινή) π.χ. SV1BDO . Μετά είναι οι δύο τύπου link (π.χ. SV1BDS-L) και repeater (π.χ. SV5DDR-R).

Αυτές τεχνικά είναι οι ίδιες μόνο που για να ξεχωρίζουμε τότε μιλάμε σε simplex και τότε σε repeater υπάρχει ξεχωριστή κατηγορία.

Ένας απλός χρήστης ασυρμάτου μπορεί στις δύο αυτές κατηγορίες να κάνει πλήρη χρήση των δυνατοτήτων του ECHOLINK στέλνοντας κατάλληλους DTMF κωδικούς. Μια τέταρτη κατηγορία είναι οι conference servers, που είναι σχεδιασμένοι για να συνδέονται πολλοί κόμβοι για να συζητούν για ένα συγκεκριμένο θέμα , χωρίς στον conference server να υπάρχει RF-link.



Εδώ με την ευκαιρία θα ήθελα να τονίσω ότι το τεχνολογικά ενδιαφέρον σημείο στη λειτουργία του ECHOLINK είναι η προσπάθεια αποφυγής χαμένων πακέτων που έχει σαν συνέπεια την απώλεια μικρών κομματιών φωνής.

Μπορεί κάποιος χρήστης να το διαπιστώσει αν λειτουργεί το ECHOLINK και ταυτόχρονα 'κατεβάζει' αρχεία από το Internet. Γενικά η συνύπαρξη δικτύων φωνής και δεδομένων (στην πράξη η ενσωμάτωση των δικτύων φωνής στα δίκτυα δεδομένων) είναι ένα καυτό τεχνολογικά θέμα. Για όσους θα θελήσουν περισσότερα μπορούν να βρουν στο site του Echolink αλλά και στο άμεσο μέλλον μια ενδιαφέρουσα αναλυτική εργασία από τον Αργύρη SV1DVV στο radio.phys.uoa.gr .

Για όσους δεν είχαν την ευκαιρία να το πληροφορηθούν, στο σεισμό της Λευκάδας στήθηκε από το μηδέν νέος κόμβος στην Πάτρα, από τον πολύ ενεργό τοπικό σύλλογο (ο κόμβος που υπάρχει στην Πάτρα δεν λειτουργούσε και δεν υπήρχε η δυνατότητα άμεσα να επισκευασθεί).

Έτσι συνδέθηκε το R-1 της Λευκάδας με τον νέο προσωρινό κόμβο και έτσι υπήρχε η δυνατότητα η ΓΓΠΠ να επικοινωνεί και με το τελευταίο φορητό VHF μέσα στην πληγείσα περιοχή. Επιπλέον από την τεχνική επιτροπή της EEP στήθηκε ταυτόχρονα VHF-UHF LINK με το R-1 έχοντας έτσι ΔΙΠΛΟ δρόμο επικοινωνίας στη διάθεση της ΓΓΠΠ !!!

Λίγο καιρό μετά, το R-1 και η Λευκάδα είναι σχεδόν πλέον μόνιμα κόμβοι.

Γενικότερα πιστεύω ότι η κινητοποίηση των ραδιοερασιτεχνών στο σεισμό της Λευκάδας, αποτελεί μια ακόμη σημαντική στιγμή στην κοινωνική προσφορά του ραδιοερασιτεχνισμού στην Ελλάδα και το τι μπορούμε να προσφέρουμε ενωμένοι σαν ραδιοερασιτέχνες.

ECHOLINK

όλα όσα πρέπει να γνωρίζουμε

Ας περάσουμε τώρα σε μερικά νέα του κόμβου της Αθήνας. Σίγουρα σε κανέναν δεν άρεσε το 1 Watt στο 431.100. Το δεύτερο που από την πρώτη στιγμή είχε τεθεί σαν απαραίτητη προδιαγραφή ήταν CTCSS SQUELCH μια και είναι πολύ κοντά στη γνωστή πηγή ραδιο-σαβούρας, λέγε με ΥΜΜΗΤΟ. Μετά από διάφορες προσπάθειες τελικά επιλέγει να μπει ένας επαγγελματικός πομποδέκτης, με πολύ καλές προδιαγραφές ανθεκτικότητας, προσφορά από την ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΡΑΔΙΟΕΡΑΣΙΤΕΧΝΩΝ (ΕΕΡ). Έτσι με 20 WATT και 88.5 υπότονο (τον εκπέμπει αλλά και απαιτείτε από εσάς στην εκπομπή σας) και το πολύ καλό καλώδιο (προσφορά τους επίσης από πιο πριν) φάνηκαν επιτέλους μεγάλες διαφορές. Μια μόνο παρατήρηση, αν κάποιος έχει ιδιαίτερα μεγάλο DEVIATION τότε ίσως να τον κόβει. Εδώ θα πρέπει δημόσια να ευχαριστήσω την ΕΕΡ αλλά και ιδιαίτερα τον Δημήτρη SV1EDZ για την άποψη συνεργασία και την επίλυση των δυσκολιών που βρέθηκαν στην πορεία. Ακόμα τον Γιώργο SV8RX, τον Μάριο SV0CL και ιδιαίτερα τον φίλο Αντώνη SV1GH για τις αμέτρητες φορές που με έχει βοηθήσει στις σχετικές ταρτσουδιές και μετακινήσεις.

Όπως είπαμε προηγούμενα στέλνοντας DTMF κωδικούς εκτελούνται ανάλογες λειτουργίες. Μια και ακόμα η αποκωδικοποίηση DTMF γίνεται προς το παρόν με software (η επόμενη βελτίωση θα είναι να γίνει με hardware) συνιστάτε η εκπομπή κάθε τόνου να κρατάει περίπου 1/2 δευτερολέπτου και μην παραξενευτείτε αν δεν ακούει και καλά όλους τους τόνους. Εσείς προσπαθήστε πάντως να τους στέλνετε όσο πιο καθαρά μπορείτε.

Οι πιο χρήσιμες εντολές είναι :

- 00** επιλέγει τυχαία να συνδεθεί σε έναν διαθέσιμο κόμβο οπουδήποτε τύπου
- 01** επιλέγει τυχαία να συνδεθεί σε ένα link ή repeater
- 02** επιλέγει τυχαία να συνδεθεί σε ένα conference server
- 03** επιλέγει τυχαία να συνδεθεί σε έναν χρήστη
- 08** εκφωνεί όλους όσους είναι συνδεδεμένοι
- 09** επανασυνδέει τον τελευταία αποσυνδεδεμένο
- #** αποσυνδέει τον τελευταία συνδεδεμένο
- ##** αποσυνδέει τους πάντες
- *** στέλνει το χαρακτηριστικό του σταθμού

Η πιο συνηθισμένη εντολή είναι να στείλουμε το 4-ψήφιο ή 5-ψήφιο νούμερο του αριθμού του κόμβου που θέλουμε να συνδεθούμε (είναι ένας ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ αριθμός για κάθε κόμβο ή χρήστη που εύκολα μπορεί να μας πει ένας χρήστης του ECHOLINK).

Υπάρχουν φυσικά επιπλέον εντολές αλλά ας αφήσουμε και κάτι σε σας.

Μια πολύ χρήσιμη προσθήκη στο ECHOLINK από τον συγγραφέα του ήταν να προστεθούν η δυνατότητα συντομεύσεων κλήσης των κόμβων. Δεν είναι ανάγκη να θυμόσαστε πλέον τα 4-5 ψηφία ενός κόμβου αλλά μόνο 2.

Έτσι για τους σημερινούς κόμβους έχουμε :

- 21 SV2BZQ-R ΕΔΕΣΣΑ R4**
- 29 VK2IR-L SYDNEY**
- 31 SV3CHA-L ΡΙΟ/ΠΑΤΡΑ 145.475**
- 51 SV5DDR-R ΡΟΔΟΣ 430650+R2**
- 61 SZ6IOA-L ΙΟΑΝΝΙΝΑ 145.475**
- 81 SV8BEV-L ΜΥΤΙΛΗΝΗ 145.350 (ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**
- 82 SV8G-R ΧΙΟΣ R0**
- 83 SV8FMT-L ΣΑΜΟΣ 431.100**
- 84 SV8BUS-R ΛΕΥΚΑΔΑ R-1 (ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**
- 91 SV9ADY-L ΗΡΑΚΛΕΙΟ 145.475**
- 92 SV9AKH-L ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ 431.100 / 88.5**

Η λογική αυτή (πιστεύω προφανής) θα συνεχιστεί και για μελλοντικούς κόμβους.

ECHOLINK

όλα όσα πρέπει να γνωρίζουμε

Ας δούμε τώρα ποια είναι τα συνηθισμένα προβλήματα που αντιμετωπίζει ένας νέος χρήστης του προγράμματος στο PC του και είναι συνήθως τα εξής :

- ΠΡΟΒΛΗΜΑ : Δεν βλέπω την λίστα με τα CALLSIGN.

ΛΥΣΗ: Υπάρχει πρόβλημα με την ενεργοποίηση του CALLSIGN . Δείτε στο Email σας μήπως υπάρχει κάποιο σχετικό μήνυμα (ΜΗΝ ΞΕΧΝΑΤΕ και ΜΗΝ ΔΗΜΟΣΙΟΠΟΙΗΤΕ το password που βάλλατε).

- ΠΡΟΒΛΗΜΑ : Όταν συνδέομαι με οποιονδήποτε μετά από 30 δευτερόλεπτα τον αποσυνδέει με το μήνυμα 'TIMEOUT'.

ΛΥΣΗ : οφείλετε στην ύπαρξη FIREWALL ή ROUTER. Σε ΚΑΜΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ μην βγάλετε μόνιμα το FIREWALL γιατί θα γεμίσετε 'μαμούνια' !! Αν έχετε WINDOWS XP τότε ακολουθήστε τις αναλυτικές οδηγίες στο site του ECHOLINK στο link (1) που αναφέρουμε στο τέλος. Αν έχετε όποια άλλη κατάσταση δείτε στο σχετικό link (2).

- ΠΡΟΒΛΗΜΑ : Συνδέομαι κανονικά , τους άκουω κανονικά αλλά όταν μιλάω δεν ακούγεται τίποτε.

ΛΥΣΗ : ΜΗΝ ΕΝΟΧΛΗΤΕ τους άλλους, συνδεθείτε όση ώρα θέλετε στον ECHOTEST SERVER (υπάρχει εντολή). Ο SERVER αυτός επαναλαμβάνει (σαν παπαγαλάκι την φωνή μας) λίγα δευτερόλεπτα μετά αφού αφήσουμε το PTT. Έτσι μπορούμε να κάνουμε όσες δοκιμές θέλουμε χωρίς να ενοχλούμε. Όταν μιλάτε και 'βγαίνει' φωνή προς τα έξω τότε η μπάρα κάτω μετακινείτε ανάλογα με μπλε χρώμα. Τα 'ποτενσιόμετρα' για την 'εκπομπή' είναι διαφορετικά από τη λήψη. Για την εκπομπή στο menu : Tools / Adjust Volume / Recording επιλέξτε το MIC σαν συσκευή και δοκιμάστε. Η μόλε μπάρα πρέπει να γεμίζει και ίσα-ίσα να μην κιτρινίζει (ή έστω ελάχιστα). Η καλύτερη θέση του MIC είναι στο πλάι του στόματος (όχι μπροστά - αλλά στην άκρη του χείλους) για να αποφεύγετε το γνωστό 'πλατσούρισμα'.

Σαν ραδιοερασιτέχνες προσπαθούμε να έχουμε κάποιους κανόνες 'καλής συμπεριφοράς' ανάλογα με το μέσο επικοινωνίας που κάθε φορά χρησιμοποιούμε. Στο ECHOLINK έχουμε μια σημαντική ιδιαιτερότητα. Υπάρχει μια καθυστέρηση λίγων δευτερολέπτων κατά τη μετάδοση της φωνής. Αυτό έχει σαν απαίτηση για να μπορούμε να κάνει κάποιος διακοπή από άλλο σημείο να πρέπει να αφήνουμε κενό ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 5 ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ!!

Πρακτικά δεν χρειάζεται να αφήνουμε κάθε φορά το ΑΠΑΙΡΑΙΤΗΤΟ αυτό κενό αλλά τουλάχιστον μια φορά σε κάθε 'γύρο' του QSO. Είναι πολύ χρήσιμο (αντίθετα με τα άλλα QSO) να λειο ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΣ ότι ο επόμενος θα αφήσει ένα μεγάλο κενό . Έτσι όποιος θέλει να κάνει διακοπή η να στείλει μια εντολή τηλεχειρισμού στο LINK του να μπορεί. Πιστεύω ότι αρκετοί συνάδελφοι θα έχουν νιώσει την αδυναμία να καλέσουν στο LINK του R5 από τα πολλές φορές απανωτά και με ελάχιστα κενά QSO. Πόσο μάλλον εδώ που χρειάζονται 5 ολόκληρα δευτερόλεπτα για να μπορέσει κάποιος να καλέσει. Εδώ με την ευκαιρία να ξαναειπωθεί ΔΕΝ ΛΕΜΕ ΤΗ ΛΕΞΗ ΔΙΑΚΟΠΗ αλλά ΟΛΟΚΛΗΡΟ και ΜΟΝΟ το ΧΑΡΑΚΤΗΡΗΣΤΙΚΟ ΜΑΣ. Συνηθισμένο ακόμα είναι το φαινόμενο κάποιος που θέλει να χρησιμοποιήσει το link να αρχίζει να στέλνει DTMF κωδικούς χωρίς να έχει πει το χαρακτηριστικό του και μερικές φορές να το αποσυνδέει , μην ερωτώντας αν κάποιος ήδη χρησιμοποιεί το link (να ρωτήσει αυτό που μας μαθαίνανε στις εξετάσεις : is this frequency in use ?)

Ένα πρόβλημα που δεν μπορεί να αντιμετωπιστεί όταν έχουμε link, είναι το γνωστό στον κόσμο του packet σαν hidden terminal, δηλαδή δύο σταθμοί που ακούν μεν και οι δύο το link αλλά δεν ακούγονται μεταξύ τους τότε πατάει ο ένας τον άλλον μην μπορώντας να αντιληφθεί ο ένας την εκπομπή του άλλου. Για να αποφεύγετε η δυσάρεστη αυτή κατάσταση καλό είναι πρώτα από όλα να το γνωρίζουμε ώστε όταν συμβαίνει να το αναγνωρίζουμε. Το μόνο που μπορούμε είναι να χρησιμοποιούμε για το ECHOLINK σε link την καλύτερή μας κεραία και όχι rubber.



ECHOLINK

όλα όσα πρέπει να γνωρίζουμε

Με την ευκαιρία θα ήθελα να ζητήσω συγγνώμη και την κατανόηση τους από όλους τους συναδέλφους που κάποιες φορές μονοπωλούμε ή και εκτρέπουμε το υπάρχων QSO για να συζητήσουμε τεχνικά ή άλλα θέματα σχετικά με την λειτουργία κόμβων.

Θα μου επιτρέψετε να εκφράσω και ένα κρυφό παράπονο. Πάρα πολλοί Έλληνες της διασποράς έχουν πλέον ανοιχτή γραμμή με την πατρίδα. Από όσο έχω ακούσει π.χ. στη Νέα Υόρκη δεν λείπουν ούτε οι Έλληνες, ούτε οι αναμεταδότες (3 μάλιστα από όσο ξέρω) αλλά ούτε και οι DSL γραμμές. Παρά όλα αυτά δεν έχω δει έναν αναμεταδότη να μπει στο ECHOLINK και να μην είναι μόνο το SYDNEY καθημερινά online με την πατρίδα.

Από εδώ θα ήθελα να ξέρει όποιος ατομικά ή συλλογικά θελήσει να στήσει κάποιον κόμβο, ότι δεν είναι κάτι το πολύ δύσκολο και στο μέτρο του όποιου ελεύθερου χρόνου μου θα τον βοηθήσω ώστε ακόμα μια περιοχή να βελτιώσει τις δυνατότητες επικοινωνίας της. Αυτό που κύρια χρειάζεται είναι μια μόνιμη σύνδεση Internet όχι ιδιαίτερα φορτωμένη. Τα ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα αποτελούν μια ιδανική λύση και έχουν συμβάλει αποτελεσματικά στην προσπάθεια αυτή.

Από εκεί και πέρα ένα PC Pentium 200 το πολύ και ένας πομποδέκτης με πολύ καλές αντοχές για παρατεταμένη λειτουργία στην επιθυμητή ισχύ μάλλον κάπου εύκολα μπορεί να βρεθεί. Μετά με τη δυνατότητα για τηλεχειρισμό του προγράμματος και του υπολογιστή περιορίζονται οι επί τόπου μετακινήσεις.

Για τα υπάρχοντα links αλλά και για τα μελλοντικά , μετά από τη σωστή πρόταση του γνωστού μας Νίκου SV1AMA, προτείνετε να χρησιμοποιούμε τις συχνότητες 431.100 και 145.475 ώστε να μην μπερδεύετε κάποιος όταν πάει σε κάποια περιοχή.

Ελπίζω οι κόμβοι που υπάρχουν να βοηθήσουν στην επικοινωνία όσων ραδιοερασιτεχνών έρθουν για οποιοδήποτε λόγο στην πατρίδα μας την περίοδο των Ολυμπιακών Αγώνων. Νομίζω ότι το πνεύμα φιλοξενίας που μας διακρίνει, να οδηγήσει στο να τους διευκολύνουμε να χρησιμοποιήσουν τα διάφορα link τη σύντομη αυτή περίοδο.

Ακολουθούν τα πιο κύρια INTERNET LINKS

<http://www.echolink.org> ECHOLINK home site
http://www.echolink.org/firewall_solutions.htm (2) ECHOLINK & FIREWALL
<http://www.qsl.net/vk2jtp/xpfirewall.htm> (1) ECHOLINK & WINDOWS XP
<http://www.echolinker.com> The EchoLink Community Message Board
<http://cqinet.sourceforge.net/> theBridge and echoLinux
<http://radio.phys.uoa.gr> τελευταία νέα για το echolink της Αθήνας
<http://www.eqso.info/> eQSO
<http://www.irlp.net> The Internet Radio Linking Project
<http://www.vxstd.com/en/wiresinfo-en/> WIRES-II YAESU

Ραντεβού στο ECHOLINK

73 de George SV1BDS

Υ.Γ. Για τους φανατικούς των HF που με 'κατηγορούν' ότι κάνω τους χρήστες βραχέων πομποδεκτών να τα 'πετάνε' να μην ανησυχούν. Για αυτούς 'δουλεύω', για να πέσουν οι τιμές και να τα μαζέψουμε μισοτιμήδες....

KENWOOD TH-D7 Software (made in Greece)

Για τους κατόχους του αρκετά δημοφιλούς KENWOOD TH-D7 (V-U φορητού πομποδέκτη) υπάρχει ένα προγραμματάκι που επιτρέπει στον χρήστη του να τηλεχειρίζει το φορητό μέσω υπολογιστή. Το πρόγραμμα λέγεται TH-D7 Control Και είναι του συναδέλφου Walter Dunckel KD6VYV . Το πλεονέκτημα του είναι ότι είναι απλό, εύχρηστο και διατίθεται δωρεάν .

Το μειονέκτημα του είναι ότι η γκάμα των δυνατοτήτων του είναι σχετικώς περιορισμένη καθώς επίσης η αντίδρασή του είναι άκομψη σε πιθανούς λάθος χειρισμούς του χρήστη. Εξαιτίας αυτών των μειονεκτημάτων δημιουργήθηκε η ανάγκη να εκδοθεί μία έκδοση του διορθωμένη και βελτιωμένη που να περιλαμβάνει εκτός από κάποιες διορθώσεις, περισσότερες δυνατότητες τηλεχειρισμού, που αφορούν όμως την συνηθισμένη χρήση ενός φορητού ραδιοερασιτεχνικού πομποδέκτη. Δεν περιλαμβάνονται δηλαδή οι επεκταμένες δυνατότητες της συσκευής για APRS SSTV κλπ.

Η σύνδεση με τον υπολογιστή γίνεται μέσω του καλωδίου που υπάρχει στην συσκευασία του μηχανήματος και μιας κάποιας από τις σειριακές θύρες του υπολογιστή ακολουθώντας τις οδηγίες που υπάρχουν στο εγχειρίδιο της συσκευής. Το λογισμικό τρέχει σε υπολογιστές που είναι εφοδιασμένοι με λειτουργικό της οικογένειας των WINDOWS. Για να προχωρήσει κανείς στη χρήση του προγράμματος αφού κατεβάσει το συμπιεσμένο αρχείο αποθηκεύει το περιεχόμενο του σε ένα directory και τρέχει το εκτελέσιμο. Εμφανίζεται η κονσόλα χειρισμού και αφού πρώτα δηλωθεί η κατάλληλη σειριακή θύρα ο χρήστης είναι έτοιμος να τηλεχειρίσει τη συσκευή χρησιμοποιώντας κυρίως μόνο το ποντίκι του υπολογιστή του. Τα διάφορα κουμπιά έχουν προφανή χρήση και εκτός από το κείμενο βοήθειας, υπάρχει και μία συμπληρωματική άμεση βοήθεια που εμφανίζεται σε μία γραμμή κάτω από την τρέχουσα θέση του ποντικιού όταν ο δείκτης του απλώς τοποθετηθεί επάνω σε ένα κουμπί ή παράθυρο. Εντυπωσιακή είναι εκτός των άλλων η δυνατότητα εμφάνισης με γραφικό τρόπο του δυναμικού των σημάτων που ανιχνεύονται σε μία περιοχή συχνοτήτων. Ακόμη συνεργάζεται με το πρόγραμμα Memory Control Program της KENWOOD.

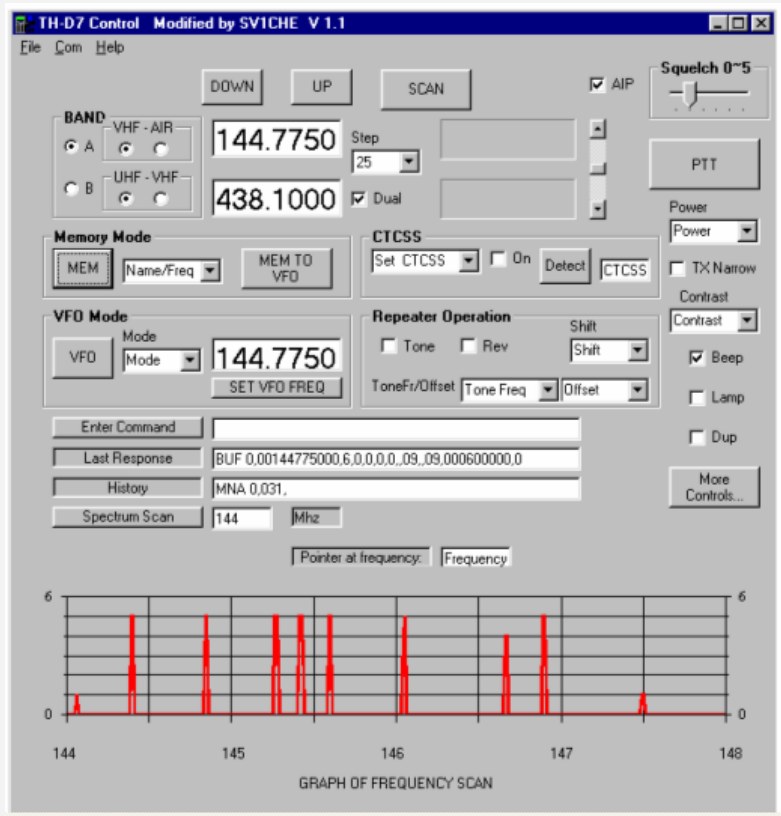
Η μετατροπή του αρχικού προγράμματος έγινε με αποκλειστικό κριτήριο την ευχρηστία, σύμφωνα τουλάχιστον με τις επιθυμίες του SV1CHE. Για λόγους ομοιομορφίας διατηρήθηκε η αγγλική γλώσσα και ορολογία.

Στο βαθμό που το πρόγραμμα κρίνεται χρήσιμο και από άλλους συναδέλφους μπορούν ελεύθερα να το χρησιμοποιούν. Είναι αυτονόητο ότι η ευθύνη χρήσης βαραινεί εξ ολοκλήρου τον καθένα χρήστη και οι συγγραφείς δεν αναλαμβάνουν ευθύνη για πιθανές αστοχίες, ελαττώματα, δυσλειτουργίες ακόμα και ενδεχόμενες ζημιές προκύψουν από την χρήση του.

Το software θα το βρείτε στο site του «5-9 Report» στη θέση:

<http://www.5-9report.gr/thd7.zip>

Δ. Πατεράκης
SV1CHE
paterakis@freemail.gr



Φαρόπλοια

του SV5DKU

Συνέχεια από το προηγούμενο τεύχος

ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ

Αν και η ζωή πάνω σ' ένα φαρόπλοιο ήταν, φαινομενικά, μονότονη, εν τούτοις το ίδιο το πλοίο και το πλήρωμά του ήταν εκτεθειμένα σε πολλούς κινδύνους. Οι επιζώντες του φαρόπλοιου *Five Fathom* (αρ. 37), που βυθίστηκε στον ύφαλο Five Fathom του New Jersey με 4 νεκρούς, αναφέρουν ότι το πλοίο τους πλημμύρισε, όταν τεράστια κύματα σάρωσαν το κατάστρωμά του και διαμέσου των αεραγωγών και των εξαεριστικών του μηχανοστασίου, μπήκαν στο κύτος του με αποτέλεσμα αυτό να βυθιστεί.

Ατυχώς, δεν υπήρξαν επιζώντες όταν το φαρόπλοιο *Buffalo* (αρ. 82), αγκυροβολημένο κοντά στο Buffalo της Νέας Υόρκης, βυθίστηκε από σφοδρή θύελλα το Νοέμβριο του 1913. Η ιστορία μαθεύτηκε όταν λίγες μέρες μετά το ναυάγιο, βρέθηκαν συντρίμια σε κοντινή ακτή, ανάμεσα στα οποία βρέθηκε δεμένο σ' ένα τραπέζι, ένα κουτί με το σύντομο μήνυμα του πλοιάρχου προς τη σύζυγό του : «*Αντίο Nellie, το πλοίο διαλύεται. Williams*». Πέρασαν έξι μήνες πριν βρεθεί το ναυάγιο, περισσότερο από 2 μίλια μακρύτερα απ' τη θέση αγκυροβολίας του. Ένας δύτες που αφήρησε τα 30 μέτρα βάθους του ναυαγίου, ανέφερε ότι η θύελλα, αφού απέκοψε την υπερκατασκευή του φάρου, τον έριξε τυλίγοντας τα συρματόσχοινα που τον κρατούσαν στη γέφυρα, με αποτέλεσμα αυτή να διαλυθεί και λόγω μετατόπισης του φορτίου, να παρασύρει το πλοίο στο βυθό. Το πτώμα ενός από το βμελές πλήρωμα, βρέθηκε ένα χρόνο αργότερα, 13 μίλια μακριά από το σημείο της βυθίσεως



Το φαρόπλοιο *Cross Rip* (αρ. 6) δεν άφησε ούτε επιζώντες, ούτε μηνύματα. Εξαφανίστηκε αΐτανδρο, στις 5 Φεβρουαρίου του 1918 από τη Μασαχουσέτη. Παρατηρητές από την ακτή ανέφεραν ότι το πλοίο χτυπήθηκε από κορμάτι πάγου, χάνοντας την αλυσίδα της αγκυράς του. Το παλιό ξύλινο σκάφος, δεν είχε ούτε πανιά, ούτε κατάρτια ή άλλο είδος αυτόνομης κίνησης και αφού δεν ήταν εφοδιασμένο με ασύρματο, παρασύρθηκε στην ανοιχτή θάλασσα και χάθηκε, χωρίς ίχνος, μαζί με το βμελές του πλήρωμα. Επί 15 χρόνια η εξαφάνισή του παρέμενε μυστήριο. Το 1933 μια κρατική βυθοκόρος που τυχαία εργαζόταν στην περιοχή, ανέσυρε δρύινα κομμάτια και τμήματα σχοινιών, που πιστεύεται ότι ανήκαν στο χαμένο σκάφος.

Αντίστοιχο μυστήριο καλύπτει την αΐτανδρη εξαφάνιση του φαρόπλοιου *Vineyard Sound* (αρ. 73), που βυθίστηκε σε καταιγίδα, το 1944. Το ναυάγιο εξερευνήθηκε από δύτες λίγες βδομάδες μετά, καθώς και 20 χρόνια αργότερα. Η αιτία βυθισέως του όμως δεν αποκαλύφθηκε ποτέ. Μάρτυρες ανέφεραν ότι είδαν κόκκινες και λευκές αναλαμπές προς την πιθανή τοποθεσία του πλοίου, που ήταν αγκυροβολημένο στον ύφαλο Sow and Pigs.

Το Δεκέμβριο του 1936, τυφώνας με ταχύτητα 100 mph, χτύπησε το φαρόπλοιο *Swiftsure* (αρ. 113) που ήταν αγκυροβολημένο στο στενό του Juan de Fuca, έξω από την Washington. Ο πλοιάρχός του ανέφερε : «*Ο άνεμος ξέσπασε από νότια. Η θάλασσα έμοιαζε σαν κατσαρόλα με γάλα που βράζει. Ο αέρας ήταν γεμάτος με αμέτρητες ψεκάδες νερού, το ίδιο κι' ο ουρανός, όσο έφτανε το μάτι. Υπήρχαν φορές που τα κύματα κάλυπταν το κατάστρωμα σε σημείο που η πλήρη να μη φαίνεται απ' τη γέφυρα. Το νερό έμπαινε από παντού, από κάθε χαραγματιά, ακόμα και απ' τις κλειδαρότρυπες.*» Αντίθετα με τα άτυχα αδελφά πλοία, το *Swiftsure* και το πλήρωμά του επέζησαν, μετά από 12 ώρες πάλης με τα κύματα.

Οι καταιγίδες και τα φυσικά φαινόμενα δεν ήταν οι μόνοι κίνδυνοι που απειλούσαν τα φαρόπλοια. Η απώλεια του φαρόπλοιου *Diamond Shoals* (αρ. 71) το 1918, έξω από το επικίνδυνο ακρωτήριο Hatteras, οφείλεται σε τορπιλισμό του από Γερμανικό υποβρύχιο. Το φαρόπλοιο *Diamond Shoals* είχε αντιληφθεί την ύπαρξη του Γερμανικού υποβρυχίου και με τον ασύρματό του, ειδοποιούσε τα παραπλέοντα σκάφη για την ύπαρξή του. Το υποβρύχιο αφού αναδύθηκε, έδωσε εντολή στο 12μελές πλήρωμα του *Diamond Shoals* να επιβιβαστεί στη μηχανοκίνητη σωσίβια λέμβο και στη συνέχεια το βύθισε με πυρά επιφανείας. Η θυσία του *Diamond Shoals* δεν πήγε χαμένη, αφού 25 φορτηγά πλοία είχαν λάβει το μήνυμά του και κατέφυγαν σε ασφαλή σημεία, αποφεύγοντας τον τορπιλισμό τους.



Φαρόπλοια

του SV5DKU

Δεκαέξι χρόνια αργότερα, στις 15 Μαΐου του 1934, το φαρόπλοιο *Nantucket* (αρ.117) κατευθύνονταν μέσα σε ομίχλη για αγκυροβόληση σε βάθος 62 μέτρων στα ρηχά του Nantucket Shoals. Αν και η σειρήνα ομίχλης του φαρόπλοιου ηχούσε κανονικά, το 47.000 τόνων Βρετανικό πολυτελές υπερωκεάνιο *Olympic* (αδελφό πλοίο του Τιτανικού) δεν αντιλήφθηκε την ύπαρξή του. Παρ' ότι σε ένα άνοιγμα της ομίχλης το φαρόπλοιο έγινε αντιληπτό μόλις την τελευταία στιγμή από τη βάρδια του *Olympic*, το υπερωκεάνιο εμβόλισε το *Nantucket*, κόβοντάς το στα δύο. Επτά από τα 11 μέλη του πληρώματος του φαρόπλοιου έχασαν τη ζωή τους κατά τη σύγκρουση. Η Βρετανική κυβέρνηση, συμμετέχοντας στην τραγωδία, αντικατέστησε το *Nantucket* με ένα όμοιο του, που μεταξυ των άλλων, διέθετε 43 στεγανά διαμερίσματα, φάρο εμβέλειας 50 μιλίων και σύστημα εκπομπής ραδιοσήματος, ταυτόχρονη με την εκπομπή του ηχητικού για ραδιογωνιομέτρηση.

Σε 237 περιπτώσεις ατυχημάτων από καιρικά φαινόμενα, πέντε φαρόπλοια χάθηκαν λόγω κακοκαιρίας ή επιπλέοντος πάγου. Σε 150 περιπτώσεις ανθρώπινου λάθους, τέσσερα φαρόπλοια βυθίστηκαν, αν και τα συννηθέστερα αποτελέσματα τέτοιων περιπτώσεων περιορίζονταν μόνο σε υλικές ζημιές στην υπερκατασκευή ή το κύτος του πλοίου. Το εξαιρετικά υψηλό αίσθημα ευθύνης των πληρωμάτων τους, διατηρούσε σε επιχειρησιακή λειτουργία τα φαρόπλοια, ακόμα και μετά από τέτοια περιστατικά.

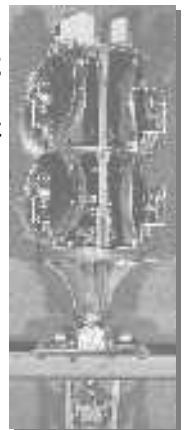


ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΜΙΑΣ ΕΠΟΧΗΣ

Στις 29 Μαρτίου 1985, η επιχειρησιακή κατάργηση του φαρόπλοιου *Nantucket I*. σήμανε το τέλος της εποχής των φαρόπλοιων. Σ' ένα σύντομο μήνυμά του, ο Διοικητής της Ακτοφυλακής Ναύαρχος James S. Gracey διαμήνυσε: «*Η τεχνολογία έχει βρει τον τρόπο να αντικαταστήσει το Nantucket I*» είπε «*και τις υπηρεσίες που παρέχει, με λιγότερο δαπανηρό τρόπο. Το πλήρωμα του Nantucket I όμως, δεν θα μπορέσει να αντικατασταθεί*». Η απάντηση του πλοιάρχου και του πληρώματος του *Nantucket I* ήταν λιτή και σαφής: «*Ένα σημαντικό κομμάτι της ιστορίας της Ακτοφυλακής τελειώνει σήμερα. Πρέπει τώρα να ψάξουμε κάπου αλλού για να βρούμε το πλήρωμα εκείνο, για το οποίο θα έχουν αντίκρουσμα οι ναυτικές ιστορίες*». Στις περισσότερες περιπτώσεις οι αντικαταστάτες των φαρόπλοιων είναι σημαντήρες, ελαφρές πλατφόρμες ή άλλες σταθερές κατασκευές μη επανδρωμένες, που παρέχουν ραδιοναυτιλιακή βοήθεια με λιγότερο κόστος και μικρότερη συντήρηση. Πλανάται βέβαια η ερώτηση: «*Αν κάποιος ξαφνικά κατεβάσει τους διακόπτες των δορυφόρων και οι ψηφιακοί χάρτες πάψουν να υπάρχουν, τότε τι πρόκειται να γίνει ;;*». Η απάντηση είναι απλή: «*Πάντα με μια πυξίδα, έναν εξάντα, το κουμπάσο, το διπαράλληλο, το ρολόι μ' ένα καλό χάρτη και τ' αστέρια για οδηγό, ο καλός ναυτίλος θα τα βγάλει πέρα !!*»



Τα περισσότερα φαρόπλοια έχουν εξαφανιστεί προ πολλού. Κάποια πουλήθηκαν και μετασκευάστηκαν σε πλοία εσωτερικής υπηρεσίας λιμένων ή εκτελούν γραμμές τοπικής ακτοπλοΐας. Κάποια χρησιμοποιήθηκαν σαν πλωτοί στόχοι για ασκήσεις του Πολεμικού Ναυτικού. Λίγα διατέθηκαν σε τρίτες χώρες και ορισμένα χρησιμοποιούνται σαν πλωτές λέσχες διαφόρων οργανισμών ή πλωτά εστιατόρια. Τα περισσότερα όμως κατέληξαν σε διαλυτήρια πλοίων. Από τον πανδαμάτορα χρόνο σώθηκαν συνολικά 19 φαρόπλοια, με τα τρία παλιότερα να έχουν κατασκευαστεί το 1904. Οι βετεράνοι αυτοί επιπλέον ακόμα, έχουν αναπαλαιωθεί και χρησιμοποιούνται σαν μουσεία, ανοιχτά και προσβάσιμα πάντοτε στο κοινό. Σαφώς δεν υπάρχει μέλλον για τα φαρόπλοια. Όμως τα πλοία αυτά και όσοι υπηρέτησαν εκεί, αποτελούν τη ναυτική κληρονομιά και τη ναυτική ιστορία. Που μπορεί μερικές φορές να παραβλέπεται, αλλά που δεν πρόκειται ποτέ να ξεχαστεί.



Φαρόπλοια

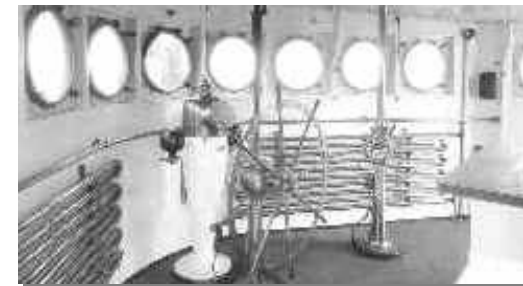
του SV5DKU

ΑΝΤΙ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΟ

Ξεφύλλιζα το τεύχος 81 του **SVNEA**, και το μάτι μου έπεσε σ' ένα βραβείο, το Cap San Diego. Που είναι -λέει- ένα πλοίο μουσείο και που το έχει - λέει - η γερμανική ναυτική ραδιοερασιτεχνική λέσχη MF RUNDE. Και παρακάτω αναφέρει την ιστορία του πλοίου που - βέβαια - έχει και δικό του διακριτικό κλήσης DL0MFH. Και δίπλα ακριβώς οι Βέλγοι δίνουν το Tall ships award, για ιστιοφόρα πλοία.

Και μετά διάβασα το τεύχος 82 του ίδιου περιοδικού. Γράφει ο αείμνηστος ο **SV1NA** για το πλοίο του Ο.Τ.Ε. «Θαλής ο Μιλήσιος», ότι θα το στείλουν για scrap και μάλιστα στην Τουρκία !!! Δηλαδή τόσο πολύ απαραίτητο είναι να γίνει αυτό ;; . Και πόσα θα πάρει ο Ο.Τ.Ε. απ' την πώληση αυτή ;; Και θα σωθεί άραγε, θα πληρώσει τα χρέη του ο Οργανισμός ;; ; **ΝΤΡΟΠΗ**.

Δηλαδή οι «κουτόφραγκοι» μπόρεσαν και αγοράσανε ολόκληρο το βαπόρι, το Cap San Diego, αλλά, μπα, μάλλον θα ήτανε ανόητοι που δεν το δώσανε για παλιοσίδεραενώ εμείς, δε μπορούμε να κάνουμε τίποτα, δε μπορούμε να χτυπήσουμε μια - δυο πόρτες, ούτε να κάνουμε ένα έρανο....δηλαδή, λέω μέσα μου, δε θα βρεθούνε 1.000 άτομα ραδιοερασιτέχνες, Έλληνες και ξένοι, να δώσουνε, όχι πολλά, 20 ευρώ ο καθένας ;; . Δε θα βρεθούνε, λέω, και 1.000 άτομα πρόσκοποι (και ειδικά ναυτοπρόσκοποι) ή το ίδιο το Σώμα Ελλήνων Προσκόπων, δε μπορεί να δώσει άλλα 20.000 € ;; Δηλαδή με 40.000 €, ο Ο.Τ.Ε. δε μπορεί να παραχωρήσει



στους ραδιοερασιτέχνες και στους πρόσκοπους το καράβι ;; ; μα δικό του θα' ναι πάλι !! . Εμείς για shack το θέλουμε κί' οι πρόσκοποι για λέσχη τους.

Ούτε θα το χαλάσουμε, ούτε θα το ιδιοποιηθούμε. Ζωντανό και λειτουργικό μουσείο θέλουμε να μείνει. Στην Ελλάδα μας να μείνει....κί' όσο για συντήρηση, ε τότε ας το τραβήξει το Π.Ν. κί' ας το βάλει στο ντόκο, σε βάθρο, δίπλα στην τριήρη, να μη φθείρεται.

Τιμή και δόξα βεβαίως στο Θ/Κ Αβέρωφ. Αλλά και η φαρόβάρκα της Καλύμνου, και το τρεχαντήρι της Κάσου, κάποια μικρή ιστορία έχουν γράψει κί' αυτά. Αν δεν υπήρχε ο Αβέρωφ, δε θ' αρμένιζε κανένα τους λεύτερο, αυτό είναι σίγουρο. Αλλά κί' αν κάποιος «Θαλής ο Μιλήσιος», δεν πόντιζε κλώδια, ο Ο.Τ.Ε. δε θα μας ένωνε. Τουλάχιστον απ' το 1970 και μετά. Και είναι ανέντιμο να είμαστε αχάριστοι και να ξεχνάμε την Ιστορία μας. Γιατί είναι μαθηματικά σίγουρο, πως οι λαοί που ξεχνάνε την Ιστορία τους, κάποια στιγμή υποχρεώνονται να την ξαναζήσουν....

Ιωάννης Μπρουμίδης
(π. ΑΞ/κός Ασυρμάτου Ε.Ν.)
SV5DKU



5-9 Report Το κυβερνοπεριοδικό του Αιγαίου

Αν έχετε στην περιοχή σας
συναδέλφους χωρίς κάποιο E-mail ή
πρόσβαση στο Διαδίκτυο τυπώστε το
"5-9 Report"
και δώστε τους.

5 - 9
Μηνιαίο
Report

Το 5-9 report στο Internet

<http://www.5-9report.gr>

Η σελίδα του "**5-9 Report**" στο διαδίκτυο αποκλειστικό σκοπό θα έχει την ύπαρξη αρχείου των περιοδικών εκδόσεων οι οποίες φυσικά θα προορίζονται σε όλους τους Έλληνες στην επικράτεια αλλά και το εξωτερικό. Όραμα μας είναι η αύξηση της ύλης του περιοδικού με την συμβολή όλων μας. Όπως θα έχετε παρατηρήσει υπάρχει χώρος για οτιδήποτε είτε είναι μεγάλο ή πολύ μικρό και η πρόκληση να λειτουργούμε σαν συγκοινωνούντα δοχεία σε ότι αφορά το χόμπι μας είναι μεγάλη.

Αρκεί να υιοθετήσουμε την ιδέα και να την προχωρήσουμε ακόμη πιο μπροστά.....

ΑΓΓΕΛΙΕΣ

**KENWOOD TM-D700E DUAL BANDER VHF/UHF,**

σε άριστη κατάσταση, Τιμή: 500 EURO,

KOSTAS PAPPAS (SV1EQE)

THL : 6948561534

KENWOOD TH-D7 σχεδόν αχρησιμοποίητο, εντός εγγυήσεως, συνοδεύεται από μπαταριοθηκη και από πρόγραμμα τηλεχειρισμού μέσω PC, Ζητείται ανταλλαγή με το TH-F7 αντίστοιχης κατάστασης.

Δημήτρης SV1CHE sv1che@yahoo.gr

